

S. A. F. A. R.

Società Anonima Fabbricazione Apparecchi Radiofonici

Amministrazione: MILANO 13)

l'iale Maino, 20 - Telefono 23-967

Stabilimento proprio: MILANO (LAMBRATE)

Via P. Andrea Saccardi, 31 - Telefono 22-832

L'Industria Italiana Radiofonica

ha riportato un vero **trionfo** alla **Fiera Campionaria di Milano** con i unovi tipi potentissimi di

Altoparlanti Safar

trovati superiori a tutti i tipi finora in commercio. Il nuovo tipo "Grande Concerto "
è stato muanimamente giudicato l'Altoparlante di Classe, il migliore del mondo.

per la sua potenza, sensibilità ed eleganza di linea.

Le migliori ricezioni si ottengono solo con gli altoparlanti e cuffie

S. A. F. A. R.

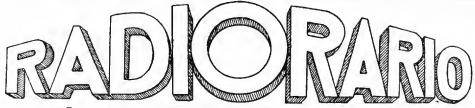


Fornitrice R. Marina
R. Aeronautica
e principali case costruttrici apparecchi R. T.
Italiane ed Estere

FORTI SCONTI AI RIVENDITORI

CHIEDETE IL NUOVO LISTINO

Il popolare tipo di cuffia "STELLA", indicata per le stazioni a valvola nella resistenza di 4000 olums e per gli apparecchi a cristalio nella resistenza di 1000 olums, conosciuta per il pregio di rendimento e purezza, è stata portata al prezzo di L. 42. mentre la cuffia "SUPER SAFAR", di costruzione speciale e della massima potenza, è venduta al prezzo di L. 60.



Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Amministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55.— (Estero il doppio) - Agli abbonati dell'U. R. I.: L. 30.—

Un numero separato L. 1,50

MATTIA BATTISTINI alla Stazione di Roma

Si anunnzia per martedi 29. alla stazione radiofonica di Roma, un grande avvenimento d'arte. Mattia Battistini, il celeberrimo cantante — reduce da tournées a Vienna, Berlino, ecc. nelle quali ha ottenuto successi straordinari, facendosi gindicare dalla critica unanime come l'unico autentico campione odierno della « Senola del bel cauto italiano » — terrà un concerto interpretando alcuni pezzi del sno repertorio favorito.

Il Battistiui è nella pienezza delle sue forze d'uomo e d'artista. La sua voce couserva intatte le sue qualità di morbidezza e di potenza, di agilità e di squillo. Chi ha avuto la fortuua di ascoltare receutemente Mattia Battistiui, è rimasto compuosso e sbalordito. Con gli anni. Inngi da perdere alemna delle sue meravigliose vivtù eanore, il glorioso artista ha aucora progredito: la forza e la signorilità delle sue interpretazioni ha raggiunto ormai un limite che ne lui ne altri potrauno più superare.

Il grande Battistini, nel sno prossimo concerto alla Stazioue radiofonica di Roma, canterà l'aria Oh dei ord'anni mici dell'Ernani, la roanza A tanto amor... della Favorii, la briosa e robusta canzone La partida del maestro spagnuolo Alvarez, terminando con la cavatina di Figaro del Barbiere di Siviglia.

Questi braui vocali saranno iuquadrati da importanti composizioni sinfoniche, classiche e moderne, che verranno dirette dal M.o Riccardo Santarelli. Sarà dunque una serata non soltanto piena di attrattive, ma di una nobiltà artistica assoluta.

L'Unione Internazionale di Radiofonia e le interferenze

Proseguono attivamente i lavori della Commissione Teenica dell'Unione Internazionale di Radiofonia (U. 1. R.) di Ginevra in merito ad una conveniente ripartizione delle Innghezze di onda delle diverse stazioni radiofoniche, al fine di ridurre il più possibile i fenomeni di interferenza.

Il unovo piano di ripartizione del-

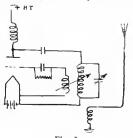


Fig. 1

Ie lunghezze di onda, i cui criteri abbiamo già esposti nei precedenti numeri di questa rivista, andrà in vigore nel prossimo settembre, c. nel frattempo, la suddetta Commussione Tecnica sta studiando e prendendo tutti i provvedimenti intesi a garantire la buona riuscita della pratica attuazione di detto piano.

Per essa è necessario che ciascuna stazione trasmetta esattamente sulla lunghezza d'onda che le è stata attribuita; e pertanto la Commissione Tecnica della U. I. R. si è preoccupata dei due essenziali problemi:

- di dotare ciascuna stazione di un apparecchio che permetta il controllo rigoroso della lunghezza di onda;
 - 2) di stabdire le condizioni gene-

rali a cui devono soddisfare costruttivamente le -tazioni radiofoniche trasmittenti.

Per quanto riguarda il primo problema în in un primo tempo stabilito che le varie organizzazioni radiofoniche avrebbero inviato il proprio oudametro alla sede della Commissione Tecnica a Bruxelles in modo che la taratura di tutti gli ondametri venisse effettuata da uno stesso campione.

Successivamente, dopo un accurato esame della questione, si riconobhe che tale soluzione non avrebbe hen risposto allo scopo per le seguenti ragioni:

 perché, per quanto fosse precisa la taratura, essa non sarebbe stata conservata nel viaggio di ritorno dell'ondametro;

2) perchè in generale gli apparecchi non avrebbero permesso di tarare rigorosamente le stazioni, sia per lo smorzamento troppo considerevole di essi sia per il fatto che le letture avrebbero potuto non essere fatte col voluto grado di approssimazione.

D'altra parte si è pensato che non si potevano costringere tutte le organizzazioni ad acquistare degli oudametri precisissimi e quindi costosi e ad inviarli a Bruxelles.

Anche la soluzione che offriva l'impiego dei cristalli piezoelettrici fu seartata per il momento, inquantochè non dava sufficienti possibilità pratiche.

La Commissione Tecnica ha perciò finito col decidere di dotare ciascuna stazione di un apparecchio costituito da un semplice circuito risonante, composto di un'induttanza e di un condensatore entrambi molto robusti, accordato con precisione sulla lunghezza d'onda assegnata a ciascuna stazione, e munito di una pievra e di calcolo degli elementi costruttivi.

Un metodo facile per verificare se l'accoppiamento è sufficientemente

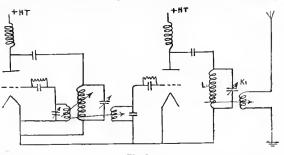


Fig. 2

cola lampada ad incandescenza, funzionante da indicatore.

Un tale apparecchio, che per quanto costruito con eura sarà di costo relativamente limitato, avrà nua grande stabilità potendo sopportare i colpi del viaggio, ed avrà lo smorzamento il più ridotto possibile.

Riguardo al secondo problema, le condizioni generali cui devono rispondere le stazioni sono state coucretate secondo quanto qui di seguito è brevemente riassunto:

- a) lavorare ad una frequenza ben definita, nei limiti di tolleranza imposti dalle convenzioni internazionali.
- b) mantenere questa frequenza costante nelle varie condizioni di modulazione, variazioni delle costanti di antenna, ecc., che si hanno nelle condizioni normali di lavoro;
- c) non emettere armoniche della frequenza fondamentale.

Per soddisfare la condizione a) è indispensabile di avere un circuito lasco consiste nell'osservare l'amperometro di antenna alloché si procede all'accordo del circuito di antenna sul circuito oscillante. b) allo scopo di ottenere la costanza della frequenza è indispensabile di utilizzare un circuito oscillante indipendente (master oscillator) e non un semplice circuito di reazione accoppiato all'antenna,

La differenza fra i due metodi è indicata nelle figure qui riprodotte.

La figura n. I mostra il cirenito a reazione ordinario, mentre la figura 2 indica schematicamente i circuiti essenziali di un circuito oscillante indipendente accoppiato ad un circuito amplificatore.

Tale montaggio è analogo a quello ben noto dell'amplificatore a risonanza ntilizzato negli apparecchi ri-

ceventi.

In tutti i sistemi di amplificazione di alta frequenza, e particolarmente per le conde corte, l'effetto della eapacità fra gli elettrodi della valvola è quello di introdurre un accoppiamento fra i circniti di placea e di griglia, cosicche i due detti circniti accopitamento fra cosicche i due detti circniti accopiamente presente per la cosicche i due detti circniti accopiamente presente per la cosicche i due detti circniti accopiamente presente presente per la cosicche i due detti circniti accopiamente presente per la cosicche i due detti circniti accopiamente presente per la cosicche i due detti circniti accopiamente per la cosicche presente per la cosicche per

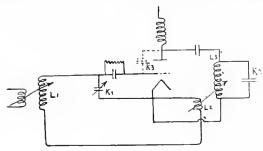


Fig. 3

La corrente di antenna deve variare progressivamente e senza sbalzi intorno al suo unassimo valore allorchè ci si allontana da una parte e dall'altra dalla risonauza col variacordati non sono indipendenti l'uno dall'altro: si hanno variazioni nel circuito di griglia (accoppiato all'oscillatore) per ogni variazione nel circuito di placca, e ciò produce una instabilità di funzionamento del si-

Vi sono diversi metodi per ovviare a tale inconveniente.

Il primo è indicato nella figura 3, ed è definito il metodo dell'antireazione.

Il circuito L1, L2 K1 è accordato leggermente al di sopra od al di sot-

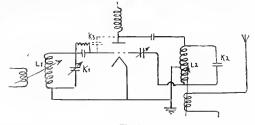


Fig. 4

di antenna indipendente, accoppiato debolmente al circuito oscillante, sia elettrostaticamente, sia elettromagneticamente; tale ultimo metodo di accoppiamento essendo preferibile dato il suo costo ridotto, la sua facilità di costruzione e la facilità di manore la self od il condensatore di accordo.

Se la corrente raggiunge un valore massimo e poi cambia bruscamente di valore, le condizioni di funzionamento sono instabili e l'accoppiamento è probabilmente troppo stretto.

Fabbrica Apparecchi Radiotelefonici Rag. RENATO TAMBURELLI PESARO - Via Musca N. 4 - PESARO

I migliori apparecchi a valvola ed a cristallo — Amplificatori di potenza — Alimentatori di placca — Accessori e parti staccate

Listini gratis a richiesta

to della risonanza sull'onda da trasmettere, mentre il circuito oscillarte indipendente e il circuito L3 K2 sono accordati su quest'ultima onda. La bobina L1 è accoppiata alla sor-

Altri metodi per ottenere la neutralizzazione dell'effetto di capacità interna della valvola sono indicati nella figura 4, 5, 6, 7.

Nella figura 4 la bobina L2 ha una

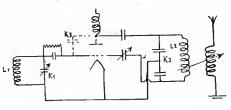


Fig. 5

mente di oscillazione, ovvero al circnito oscillante indipendente, e la bobina L2 è accoppiata a L3 per nentralizzare parzialmente l'effetto di accoppiamento dovuto alla capacità interna fra gli elettrodi indicata con

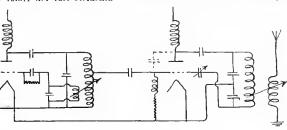
Onesto circuito è abbastanza efficace nel caso di un solo stadio di amplificazione, ma non è possibile di avere un equilibrio assoluto a memo di avere definito colla più grande enra i valori dei vari elementi.

presa eentrale e l'estremità più distante dalla placca è connessa alla griglia attraverso un condensatore di equilibrio K3.

Se questa eapacità è nguale alla capacità interna della valvola il circuito è equilibrato e non si ha alcun effetto di reazione sul circuito L1 K2.

La bobina L1 è accoppiata al circuito oscillante indipendente.

Alle sue estremità vi è il condensatore K1 che permette di accordare il circuito Ll K2 ad una lunghezza



nienti:

pianto.

Tale equilibrio non può praticaauente essere ottenuto se il circuito L1 L2 K1 è quasi in risonanza, il che è invece utile per ottenere un accoppiamento sufficientemente efficace col circuito oscillante indipendente.

In pratica tuttavia il metodo auzidetto è applicato correntemente in eonsiderazione della sua semplicità e del sno costo moderato, e permette di ottenere dei risultati abbastanza soddisfacenti.



S.A.F.E. - Via Castellidardo 7, Milano - Tel. 92-36

Questo ultimo inconveniente può essere eliminato ntilizzando lo schema della figura 5 nel quale è il condensatore K2 che, in luogo della bobina L2 è diviso in 2 parti.

di onda conveniente vicino alla riso-

Onesto circuito ha due iucouve-

Il primo è quello che la tensione

attraverso L2 K2 è doppia della ten-

sione di placea, eiò che provoca, in

ragione dell'alta tensione richiesta,

delle difficoltà di isolamento ed un

consegnente aumento di costo d'im-

si realizza un eorto eircuito tra l'a-

nodo ed il filamento, per il percorso

de'le oscillazioni armoniche.

Il sceondo juconveniente è che non

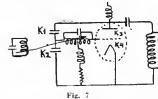
nanza per l'onda da trasmettere.

Un'altra modificazione del circuito mostrata in figura 6: la griglia è accoppiata direttamente al circuito

oscillante Indipendente per mezzo di un montaggio OUDIN, invece di essere accoppiata induttivamente.

Nella figura 7 è rappresentato un circuito nel quale la capacità interna della valvola è stata compensata col montaggio del ponte di Wheatstone K 1 K 3 verificandosi la relazione $\frac{1}{K} = \frac{1}{K} = \frac{1}{4}$

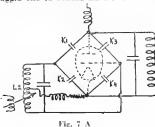
La bobina L2 deve essere accop-



prata induttivamente al circuito oscillante indipendente.

La figura 7 A rappresenta schematicamente un altro circuito sotto la forma normale del ponte di Wheatstone.

Questo circuito presenta il vantaggio che la bobina L1 e il conden-



satore K5 lavorano su nna tensione nguale alla tensione di placca e non ad una tensione doppia di esse, come è nel caso dei circuiti indicati in figura 4, 5, 6. R. C. (continua),

A proposito del "Mefistofefe., ad 1 R O

Per errore d'impaginazione, sono rimaste fnori dall'articolo sul « Mefistofele » (v. Radiorario n. 25) queste righe riguardanti una brava artista della Stazione di Roma: «La signorina Luisetta Castellazzi - che impersonava « Marta » e « Pantalis » lia dato il massimo rilievo alle parti ad essa affidate ».

Accessori e Parti Staccate

— i miglio**ri** prezzi — SINDACATO COMMERC. IND. LOMBARDO S. A. - Capitale L., 100,000 verse Ing. D. CURAMI Via Manzoni, 35 - MILANO (2) - Telef. 87-11

RADIORARIO.

La radio al 5°. Campeggio del Touring



Il V.º Campeggio del T. C. I. sorgera quest'anno a 1600 m. non molto lontano da Chiareggio, in Val Malence a nord di Sondrio. Vi saranno hen quindiri tende ampie e comode. Una di queste è destinata alleriunioni che saranno allietate, come i lettori possono vedere nella fotografia, dai radiocencerti delle nostre Stazioni. Che iu radio è ormai una gradita necessità, alla quale non poteva il Touring — sempre sollecito dei cunforti dei suni soci — non pensare per il suo V.o Cumpezgio.

ALL ESPOSIZIONE



Sempre progressi

Finalmente hanno pensato di fare più grande il polo positivo dove passa più corrente



Il direttore generale del Conservatorio di Tolosa, Aynie Kune, ha assuntu l'effettiva direzione dei concerti di «Radio-Tulosa» che si svolgono con successo nel muovo vasto auditorium.

Che cos'è la radiofonia stercoacustica? E'. diciamo cosi, la stercoscopia dell'indito. Con un occhio noi vediamo gli aggetti senza rilievo: con due, essi ci appaiono plastici, L'effetto stereoscopico s'ottiene con due fotografie prese con due marchine differenti alla distanza che intercorre tra l'uno e l'altro dei nostri orchi. L'insieme di queste due fotografie ci da nella stereoscopia una imagine plastica. L'audizione radiofonica stereoacustica è basata sugli stessi principi. Quello che siamo abituati ad ascoltare con i nustri apparecchi, corrisponde a ciò che s'intende con una sola orecchia, malgrado ci si serva di due cuffie, perché l'energia acustica che agisce sulle nostre precchie proviene da un solo microfono.

Ma se si usuno due microfoni distanti finno dall'altro 21 cm. questa distanza currisponde a quella tra le nostre orecchie; subito otteniamo l'effetto stereoacustico. Disgraziatamente non lasta un solo trasmetitore come non lasta un solo ricevitore; quattro apparecchi occorrono: due che trasmettono ai due microfoni, e due che captano le onde così distintamente trasmesse. L'orecchia sinistra riceve i suoni propagato dal microfono di sinistra: l'orecchia destra quelli diffusi dal microfono di destra. In questa guisa, l'audizione acquista un plastico rilievo, come se ascoltassimo il courerto nello stesso studio trasmettiore.

Attualmente — informa «Radio-Zeitung» i comerti serali trasmessi dalla stazione di Berlino (Vox-Hans) suvvono alla diffusione stereoacustica. Uno dei due mierofoni è collegato alla stazione di Konigswasterhansen (onda 1300 m.) e l'altro a quella di Berlino (onda 504 m.) L'audizione — per ora almeno — non può che avvenire in cuffia. Ma le spese sono doppie: ciò spiega la scarsa pratica della radiofonia stereoacustica.

Il Ministero francese dell'Agricoltura babandito un concorso per apparecchi ricevitori di facile maneggio e di poco costoda destinarsi ai contadini.

La diffusiane dell'Esperanta per mezzo della radiofonia è assai grande. In Eurapa 17 stazioni radio-trasmittenti fanno regolarmente lezioni e trasmissiani in Esperanto.

Sembra che la luna eserciti un'influenza sulla T. S. F. Le notti di plenilunio sarebbero particolarmente favorevoli alla radio-audizioni. Marcello Brillonin ha camunicato all'accademia di Scienze di Parigi che la luna è probabilmente radioattiva e che questa radioattivià lunare ha una probabile influenza sull'alta atmosfera terrestre manifestantesi sopratutto al sorgere ed al tramantiare della luna.

Anche in Persia c'è la radiofonia. A Teheran già funziona una Stazione della potenza di Kw. 1,5. Altre sono in corso di costruzione.

Il Municipio di Bombay ha installato a Malabar Hill e nei giardini Vittoria diversi altoparlanti che tre volte la settimana diffondono per il pubblico i converti della Stazione locale.

Il dott. De Forest avrebbe inventato un nunvo riproduttore di onde sonore, consistente in una neunbrana curvata che riprodutrebbe i snoni senza deformarli, grazie all'applicazione di un telefono elettromagnetico situato ai snoi bordi.

Da un referendam indetto da una Stazione della California risulta che la maggior parte del publidico preferisce la musica classira a qualunque altra. I partecipanti al referendum furono munerosissimi ed il risultato è tanto più stupefacente in quanto che le Stazioni americane, supponendo di corrispondere al gusto degli ascoltatori, formavano la maggior parte dei loro programmi, con musica di Jazz hand.

La Stazione di Cincionati, trasmette ogni mattina alle 8,45 (escluso il sabato e la domentra) i primi ufficii religiosi.

Migliaia di lettere pervenute alla Stazione provano come sia apprezzato detto servizio religioso die permette di incominciare la giornata con le preghiere del mattino.

In un ospedale di Greenvich venue eretto un apparecchio riesvente, a 8 valvole, fabbrieno in mobo da poter servire per 200 enffie e 30 altoparlauti, tanto da rendere possibile l'audizione a tutti gli ammalati e alle suore.

Leggiamo sul Die Norag che ad Amburga una società d'assicurazione ha istituito una polizza contro i danni causati a terzi dalla caduta dell'antenna o di parte di essa; principalmente per i danni eventuali che con la sua radutta portercibbe ai padroni di casa.

Il governo germanico che favorisce continuamente lo sviluppo della Radio per mezzo dell'Associazione Nazionule di radio-diffusione, ha acquistato 2000 apparecchi radio-riceventi che saranno distribuiti gratuitamente agli istituti dei ciechi.

In Francia si sta fondamlo un Istituto Radiofonico Universitario collegato a tutte le Università francesi, allo scopo di poter comunicare al gran pubblico per T, S, F, le lezioui dei più insigni professori.

Presso l'aUnione Internazionule Radiofonica » di Giuevra è stata nominata una Commissimo artistica di cui fanno parte: l'inggr. nfl. Eurico Marchesi, presidente U. R. I. (per I Italia), J. Douglas Pollock, diretore dei radiocomenti del « Petit Parisien » (per la Francia); Riccardo de Urgoiti, direatore dell'Union-Radio di Madrid (per la Spagna). Ne funno pure parte i signori Osera Cezigia e G. Tindal, Ai primi di Inglic, la Commissione si rimurà a Parigi, ed allora si procederà alla nomina del Presidento e del Segretario.

Un giornalista noto — Enrico de Korab del *Matin* — si precipitava giorni sono nel gabinetto di Paolo Painlevé per sparargli a bruciapelo una mitraglia di domande; — J

E' vero che avete accusato di questo incessante malandare della stagione le emanazioni radiofoniche? è vero che un giorno la scienza potrà dominare gli elementi e fattori meteorologici? è vero che si potrà davvero far la pioggia e il bel tempo? è vero... eccetera. - Lo scienziato (poiche l'assalto naturalmente era diretto all'illustre matematico, non al ministro della Guerra) ha lasciato nassare la scarica sorridendo; poi: « Prima di tutto, io non ho accusato un hel niente, bo soltanto rilevato un fenomeno che tutti possono constatare; se in una stanza ben chiusa e dall'atmosfera apparentemente limpidissima voi fate passare emissioni railiofoniche, v'accorgete di li a un momento d'avece sul viso delle minuscole goccioline; rhe è successo? che le onde herziane hanno elettrizzato, precipitato, jonizzato, l'invisibile nebbia che si trova anche nella vostra camera. Ebbene, non avete, così, provocato la pioggia a domicilio? ». E allora il giornalista s'è messo al galoppo con la fantasia. - Allora può darsi davvero che la invasione rrescente delle trasnossioni radiografiche influisca sull'atmosfera? può darsi che un giorno, conosciuto a fondo il meccanismo delle onde eteree. l'nomo le manovri a scopo meteorologico? ed è vero che in America si pensa ad uno sbarramento ilelle correnti marittime articlie, con conseguente addolcimento di clima sulle coste atlantiche e sblucco dei passaggi di mare nella zona glaciale? e sono cose possibili? - Lå, lå, lå! - ha risposto placidamente Painlevé. - Possibile, scientificamente, teoricamente, tutto: prohabile? prevedibile? questo: che l'umanità non si stancherà mai di remare...

ARTISTI DELLA U. R. I.



ANNA DANTES - soprano

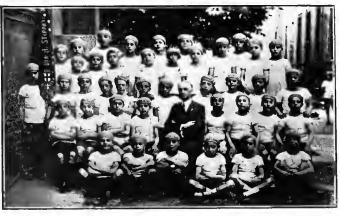
SERATE ESTIVE

- Perhacco! Quest'apparecchio questa sera non oscilla.
- Come vuoi che oscilli: non spira un alito di vento.

Artisti e ascoltatori del "Cantuccio...

(Stazione di Milano)

Il ritmo di attività del nostro Cantuccio si snoda vivace e vario con rinnovata freschezza di atteggiamenti, seguito dall'interesse dei nostri ascoltatori grandi e piccini. Perehè in versi. Adele Albieri ha mandato seritti inediti, dei quali abbiamo iniziato la lettura; la pittrice Carola De Agostini ha iniziato la serie dei profili artistici dei maestri del pen-



Ecco gli allievi cantori della Scuola Stoppani di Milano, diretti dal M.o Attilio Fuiano, capitano invalido e decorato di guerra

ormai il nostro pubblico non si limita più ai minuscoli frugolini ehe ei son eari, ma si estende (così ei scrivono) alle maume, alle nonne che li seguono con amore, e perfino... agli uomini d'affari, che qualche volta ascoltano le fiabe per ritrovare un po' di serenità.

In queste ultime settimane il programma è stato particolarmente interessante. Zia Elena e Elisabetta Oddone hanno commemorato la memorabile data del 24 maggio, l'anniversario della morte di Giuseppe Garibaldi, mentre Pierina Boranga ha rievocato le glorie dei nostri invincibili Alpini.

Le letture di novelline sono continuate coi soliti nostri eollaboratori, ma le visite di autori sono state più numerose del solito, Alfio Berretta, Lorenzo Barbetti, Ebe Romano e altri ei hanno più volte raggiunti per leggere novità in prosa e nello, dedicando l'esordio a Giuseppe Mentessi, l'artista ammirato che alla tenerezza materna e alla grazia infantile ha consaerato le più belle affermazioni del suo ingegno.

Le esecuzioni corali furono tre: una delle bimbe della scuola di via Ansperto istruite alla recente Gara corale handita dalla FAMI, una seeonda delle bambine della scuola di via Andrea Costa, guidate dal M.o. Moioli, e la terza dei ragazzetti della seuola di via Stoppani, disciplinati e arditi come bellissimi soldatini. Le esecuzioni vocali furono varie: fra le più gustate ricordiamo quella della signora Cotta e le due della signorina Tommasini.

Le gare degli indovinelli sono state interrotte per il momento per cedere il posto a giochetti più gustosi. Quella delle birichinate è riuscita brillante e siamo lieti d'informare i lettori, pubblicando uno dei bozzetti.

"UNA BIRICCHINATA",

Era il giorno di Pasqua ed io compivo i 4 anni. La nostra buona nonna era venuta a passare le feste con noi portandoci un'infinità di belle e buone cose. Papa aveva espresso il desiderio di mangiare a mezzodi le nova dure con l'insalatina, e verso le ore dieci la cara nonnina con mia sorella si avviò verso il pollaio per vedere se vi fossero delle uova fresche. lo che stavo in guardina le vidi, feci uma corsa, e mi precipitai nel mezzo a loro ilne pigliando una mano a ciasenna. Il pollaio era in un piecolo recinto in fondo al frutteto. La nonna e mia sorella entrarono ed io rimasi fuori guardando di qua e di là, poi improvvisamente e piano piano chiusi il polluto tirai il catenaccio e fuggii ridendo. Auraversai il giardino, giunsi nel cortile e di la passai in istrada dove mi attrassero banchi di dolci, di giocattoli, i pationi, ecc...

Fu dopo un'ora e più che sentii la voce della manima rhe mi chiamava e che mi diceva se sapevo dove poteva essere la nonna e la sorellina. Mi ricordai allora del pollaio chinso a catenaccio e diventai di funco. Corsi in giardino e sentii la voce della mia sorella che disporatamente mi chiamava, e arrivato al pollaio tirai il catepaccio e lo aprii. Mia sorella aveva il volto pieno di lacrime, e la povero nonna un po" più pallida del solito respirava un po" affannosamente. Mr. biricchino, mi disse, non sai che mi pareva di soffocare se restavo ancora un po' chiusa qui dento? Cattivo, cattivo mi ripeteva la mia sorellina con le lacrime agli occhi.

A mezzodi seduti tutti a tavola per la colazione, sentii papă rhe diceva alla nonna. Stai bene nonnina? Come hai passato la mattina? Diventai di fuoco e abbassai gli occhi. La nonna rispose: Nel pollaio! Nel pollaio? ripetè il babbo. A prendere queste nova così deliziose?

Ardii alzare gli occhi e guardare la nonna... Ella mi fissava e sorrideva. Si, si, rispose, ho preso le nova e qualche cosæ ancora sogginnse scrollandosi un po'-

Tutti risero e papa non seppe nulla: guai se la mia biricchinata fosse stata conosciuta! chissà che fila di scapaccioni!... e che castigo coi fiocchi!...

Ora la buona nonna riposa in Camposanto, ed io che conto orunzi i nove mmi, penso con grande tenerczza a lei che forse sorride nel sentire ancora la mia biricchi-Ernesto Bernareggi.

Via Milano, 2, Vimercate (Milano).

APPARECCHIO | FOTOGRAFICO



diluso lacttissimo, per sole L. 32.50 formato 6 1/2×9 .. 42.50 Varlia alla:

Fabbrica Apparecchi Fotografici via Cherubini, 8 MILANO (26)

CATALOGHI A RICHIESTA - GRATIS Nominando la presente Rivista.

CONTIENE VACCINI L'unico realmente scientifico

DENTIFRICIO BLEU In tutte le buone Farmacie

INAVA è di gusto gradevolissimo

I nostri Alpini

Chi ha guardato in queste ultime settimane i giornali illustrati capirà per quale ragione il Cantuccio abhia pensato di parlare ai ragazzi degli alpini,

Veramente era nostro desiderio di anticipare questa commemorazione, e di farla cioè proprio quando i giornali quoti-



Peppino de Pretto

mani riportavano la relazione della inangurazione del monumento al 7º Alpini in Bellumo, presente sua Maestà il Rr. Ma non fu possibile improvvisare un coro che ripetesse almeno qualquino di quoi canti alpini che le nostre montagne ronoblero nel tempo del loro e del nostro martirio. Sono ranti sorri per gli alpini e per noi, canti in hanno la dolrezza della semplice vita elpestre e l'aspro olore della sattaglia. Sono canti rhe hanno fatto battere tanti cnori e spesso anche piangere. Ascoltateli con raccoglimento e il saggio vi igvogli a conoscere e a imparare tutti i più belli.

Di questa soleune cerimonia ho voluto parlorvi io, perchè vi cro presente. E fu appunto in un monuento di entusiasmo e di orgoglio pei nostri bravi alpini che in quel giorno crano in grandi masse radunati dimanzi al Re, che ho pensato a tutti voi ele mi uscoltate. Mi pareva non giusto che i nostri bambini non uvessere almeno un'eco di tule festa e del suo significato, anche voi potete capirne qualche cosa.

Trasformatori B. F. PIVAL

Rappresentante generale per 'Italia S.A.F.E. - Via Cattallidardo 7, Milano - Tel. 92-36 I soldati vi piaceiono e vi piace sentir parlare di essi.

Ora chi sono gli Alpini? Che domanda inutile direte, Sono quei soldati ehe hanno la piuma sul eappello le fiamme verdi e che vanno sempre in montagna.

Tuito ciò va bene, hambini, ma non basta. Bisogna aggiungere qualrhe cosa ancora che è proprio degli alpini. Essi hanno un segno particolare che non è nel loro vetito, ma nell'anima. La montagua li ha fatti uonimi calmi pazienti, semplici, forti.

In piano si può correre, in montagna no; bisogna ambre su adagio adagio e più adagio anrora disvembre. Anche quando la cima è quasi a portata di mano occorre avere la costanza di fare un passo alla volta e di hadare bene dove si mettono i piedi. Un solo movimento di scatto e d'impazienza potrebbe essere fatale.

In montagna tutto è puro e semplice, dall'acqua ai fiori, e l'anima dell'alpino è lo specchio di queste virtu. E' perció molto simile alla vostra, o fauciulli, quando siete buoni; ecco perchè voi semite tanta simpatia per questi sollati!

E sono anche sani, coraggiosi, robusti. Il cale della urontagna è il biancore delle nevi fa di bronzo la loro pelle.

Ad esser coraggioso l'alpino si abitua a joco a poro, lottando contro un nenico formidabile, rhe trova anelle senza andare in guerra. Questo menico è dato da tutte quelle forze spaventose della natura; che tormentano la montagna: il vento, il freddo, la neve, il ghiaccio e le valanghe. Voi non avete un'idra di ciò che sia una tornenta di neve e che co-a voglia dire trovarsi in tale coso sperduti nella neve.

Non sapete che rosa sia sentire il vento mugghiare nelle valli e serosciare le valanghe e sentire la piecola cosa ove si è riparati sericchiolare rome se dovesse sfasciarsi da un momento all'altro.

L'alpino che si trovà di frequente in mezzo alla furia di queste forze ha impurato a farsi un roraggio speriale che si può chia-



Pucci Bormioli e Raffaella Galldmann

mare freddo, riflessivo cioè fatto di ragionamento, un coraggio che non può durare un attimo soltanto, una deve rinnovarsi tutte le ore, tutti i giorni, perchè la montagua non permette riposi lunghi e non tollera la volontà fiocca.

Gli alpini sono poi anche frugoli. In montagna uon si può portare il superfluo: costa troppa fatica la salita: bisognu accontentarsi appena dell'indispensabile; bisogna anche sapere, all'occasione, resistere al sonno, alla fame, alla sete e... senza lagnarsi. Lu montagna vuole e impone simili saerifici. Chi non li sa fare deve rimauere giù.

Eeeo dunque che cosa è l'alpino: «un soldato di razza — disse il maresciallo Diaz — rohusto e resistente come il granito delle sue Alpi.

Ed ora prima di parlare del valore degli Alpini in guerra vi voglia fare un po' di storia di queeto corpo, mi pare ehe sia hene conoscerla.



Luisa Lorena

Sono sempre stati gli alpini? C'erano nel 39, nel 50, nel 56 nel 70 quando si combatteva per la liberazione e per la unificazione della nostra Patria, accanto ai fanti, ai cavalleggeri, ai bombardieri, ai cannonieri? C'erano gli alpini con Carlo Alberto, con Vittorio Emanuele e con Garribaldi? No, non ecerano.

Il corpo degli alpini non esisteva al tempo di queste guerre. Nacque da esse. Si capì nelle molte prove fatte che la guerra in montagna non tutti la sanno e la possono fare: occorrono metodi e preparazione speciali. Sicelsero allora fra i soldati quelli già addestrati alla vita di montagna, li esercitarono diversamente degli altri e cosi nacque il corpo degli alpini. Nacque due anni dopo la presa di Roma, cioè nel 72, na in tempo ancora per prestare grandi servigi alla patria.

La prima divisa degli alpini era assai diversa dalla attule. Sentite: essi avevano nu cappelo nero ebe portava davanti una stella grossa di metallo hianeo col numero della compaguia e u sinistra una coeearda e un treccino di lana rossa con pennu di corvo. La giubba era di panno nero con bavero, spalline e puramani azzurri filettati non di verde come ora ma di ros-

Altoparlanti P|VAL

Fappresentante generale per l'Italia S.A.F.E. - Via Casfelfidardo 7, Milano - Tel. 92-36 so. I pantaloni lunghi azzurri erano infilati nelle nose, lo zaino era di pelo di cammello; molti di essi avevano un cappotto con mantelliua.

Sono sicuro che tutti direte che gli Alpini sono più belli ora. Stanno infatti molto meglio così e il loro equipaggiamento è anche più adatto alla vita che fanno.

Volevano chiamarli allora «Cacciatori delle Alpi » oppure « Bersaglieri delle Alpi », nome che oggi tutti gl'Italiani ripetono con amore e con orgoglio, perche tutti sappiano che alpina vuol dire coraggio e ardimento da shalordire, vuol dire amoil cuore e le virtù, l'impresa sembra difficile si, ma non temeraria, e la sera del giorno 15 giugno ordinai l'attacco...

E quando la mattina, all'alha vidi sventolare sulla vetta la bandiera tricolore che avevo inviata al capitano Arbarello e che questi aveva giurato coi suoi Alpini della 81.a compagnia di farvi sventolare, mi sentii l'animo invaso da tale commozione che difficilmente riuscirei a descrivere...

Gli stessi Austriaci dovettero onestamente apprezzare il valore dell'operazione e lo dichiararono con le seguenti parole: « Quando si parla di questo splendido at-



Gianni e Mario Melzi

re e devozione alla patria fino al sacrificio, fino al martirio, vaol dire volontà di essere più forte e più terribile della moutagna e più audace dell'aquila,

llo dette alcune cose difficili è vero? ma ve le posso spiegare. Se volete sapere che cosa voglia dire amore degli alpini per la patria sino al sacricio ricordatevi che Battisti era un alpino.

Chi ha visto la montagna vera, quella cioè che ha le pareti di nuda roccia strapiombante su burroni spaventosi, quella altissima che pare tocchi il cielo, che porta i nidi d'aquila, sa che cosa voglia dire « essere più forti e più terribili della montagna ».

Sentite che cosa dice il generale degli Alpini Etua parlando della conquista del Monte Nero

« L'impresa poteva apparire temeraria u chi dal massiccio del Monte Nero osservi le balze, i canaloni e le ripidissime falde rocciose per le quali doveva svolgersi l'at-Iacco... A me, che degli Alpini conoscevo

MONODINA

Tutta l'Europa con una valvola

Schema ed istruzioni per il montaggio . L. 20.-Parte principale "BREVET.... Tutte le parti staccate per l'apparec. compl. " 345,-Apparecchio completo con battaria a compl. " 345,-Apparecchio completo con batterie e valvola " 580.-

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI MAZZA

MILANO (38) - Viale Monza, 35 - MILANO (38) Il negozio è aperto anche dalle 21 alte 23

tacco che nella nostra storia della guerra viene annoverate come un successo del nemico .ognano aggiunge sultito:

– Giù il cappello davanti gli Alpini! Questo è stato un colpo da maestro, n -

Udite quest'altro episodio:

Una sera all'ospedaletto chirurgico dell'Ortigara, si presentò un alpino a cui uno scheggione aveva portato via un braccio: ed il pezzo troncato lo portava con sè, sotto l'altro hraccio rimasto sano.

Entrò con passa fermo nella sala delle operazioni, lasciù cadere l'arto sul tavolo, ron un gesto corretto senz'ira. Disse: Mi pendeva da un pezzetto di pelle, ho cavato fuori il coltello, me lo sono tagliato. (Paolo Monelli).

Un altro episodio:

Sul Foranie, alla conquista di una halza. ... Si dovevano vincere strapionihi delle rocce a mezzo di scale a corda più o meno lunglie oscillanti sotto il soffiare dei venti, o inerpicarsi per pendii ghiacciati o caniminare lungo roccie liscie.

Lungo questi cammini, appena abhuiava, si snodavano le corvées che portavano alle posizioni viveri, munizioni, la posta, e con qualunque tempo, sia neve o tormenta, grandine o vento.

Nel buio il piede cercava l'appoggio sicuro, lungo le scale ghiacciavano le dita, razzi nemici illuminavano il terreno autistante; ogni tanto fischiava qualche pallottola, bonibe a meno ruzzolavano sul terreno laneiate dall'alto - e chino sotto il peso, ausimante incurante, l'Alpino compiva il suo dovere, (da « I verdi del 7.0).

Chi ora vi parla conosce, molti di questi monti che furono testimoni della nostra lotta e vi può dire che soltanto chi vede coi suoi occhi ciò che fu la guerra in quei lnoghi può avere un'idea dell'eroismo dei nostri.

E' stata una guerra da funamboli, da giocolieri, nua guerra fantastica, che lia del sogno, dell'impossibile,

Imaginate colossi di pietra splendidi castelli incantati, tutti rosa, con pareti di pietra liscia dove piede umano sembra che non possa nemineno posare ne unghia ag-grapparsi? Ebbene su questi torrioni di pietra che a tutta prima sembrano nudi e non ancora toccati dall'uonio, pensate di veder spuntare qua e la tante casine sparse, mezze nascoste tra le pieghe delle rocce, del colore stesso della pietra, come giocattoli di carte ritagliati ed appiccicati alla parete.

Qual mano di gigante, fere questo e per i trastulli di quale terrilelle fanciallo? ei si chiede.

Il gran gigante che operò quei prodigi sovraumani fu l'amore alla Patria, il coraggio e l'ardimento dei nostri .

Essi son saliti lassu aggrappandosi con le unghie, e con denti; han conquistato quelle pietre palmo a palmo, giocando d'astuzia, di agilità, di destrezza, lottando col vento colla neve colla tempesta, sospesi nel vuoto, sull'orlo degli ahissi, sotto la minaccia del acmico.

Salutiamo col pensiero tutti quelli che lassii han combattuto e somo morti e dormono ancora insepolti tra le nevi e il ghiaccio.

Ora dangue, in quel bellissimo mattino del 23 maggio scorso, nel cortile della caserma del del 7.0 reggimento Alpini (i reggimenti alpini sono 9) veniva inangurato un monumento ricordo degli Alpini caduti, per volontà del colonnello Fassi. Si attendeva per scoprirlo l'arrivo di Sna Muestà: Ci voleva l'augusta presenza del nostro Re, che porta-se l'immagine viva della Patria nostra, per mostrare la prima volta a tutti un simbolo di fede e di amore per gli alpini.

E mentre si attendeva l'arrivo, il vasto cortile andava popolandosi dei vecchi Alpini; di tutti quelli che avevano fatta la grande gnerra, di quelli che erano stati in Africa, nelle spedizioni di Eritrea e di Libia. Giovani e vecchi tutti contrassegnati da una penna ardita piantata sul cappello da militare o da borghese, venuti da ogni parte d'Italia, si ritrovavano, si riconoscevano, si riabhracciavano, come si abbraccia un fratello che da tempo non si vede o un amico carissimo. E quando il Re giunse, tutta questa grande famiglia che si era formata sulle aspre cime delle nostre Alpi, che si sentiva una nella devozione al Sovrano e nell'amore per la Patria, era tutta riunita intorno al monumento, silenziosa e raccolta. Il nostro sole la benediva con la sua luce pura e dolce del mattino. \$****************

(Ufficiale Bordo Navi Mercantili)

prepara celermente

l'ISTITUTO RADIO MOCCI GENOVA - Via Assarotti, 4

(Per informazioni unire il froncobollo per la risposta)

C'erano, in quella grande adunata i vivi e i morti; gli umili e gli eroi: Accauto al palcu reale, nel posto d'onore, le 12 medaglie d'oro, (più di tutti gli altri reggimenti alpinii di rui 3 soltanto viventi,

Quando le trombe squillarono la fanfara reale, il velo tricolore che copriva il monumento cadde e sull'alto hasamento di pietra di rontro il cielo illuminato apparvero dne robuste figure di Alpini: uno giovane e l'altro vecchio. Ha questi l'indice teso verso la cerchia di monti che si veltono al di sopra dei tetti intorno. Era no in quel momento avvolti in una nebhia azzurrognola, come assounati raccolti nella pace e nel riposo.

Veili, pareva diresse il vecchio al giovane Alpino i a quelle montagne ora durmono, na firono un tempo deste dall'eco di cupi hoati per furoreggiar dei cannoni. Lasso noi piantamno il trieolore. Tu mon sai the cusa voglia dire piantare una bandiera su una di quelle cime che era in mano al nemico, ora tocca a te. Bada che l'alpino deve essere geloso delle sue montagne, come l'aquida del sue milo».

"Bada che dietro a queste cime ve me sono tante altre, amera più aspre e difficili. Lassi e'è mi generale degli Alpini che le guarda. Le ha conquistate coi snoi soldati: gnai a chi le toccu! E' morto lassi colqitto da una palla in fronte. Ma quelle caverne sassose, ma quei limroni serbano ancora l'ero delle sue grida. "Avanti, avanti sempre".

Tu, giovane alpino accolta quella voce, chiunlila nel cuore e quannla la patria ti chiamera, grida amche ta: «Avanti, asanti, per Utalia, pel Re, per i nostri morti, per inti gli croil ».

Pierina Borunga.

Echi della Fiera di Padova

Con piacere siamo informati che la ditta « Radio Vittoria » di Torino che presentò al concorso radiotecuico della Fiera l'apparecchio R. V. 3, rinsel vincitrice: ciò ha molta importanza trattandosi del primo concorso del genere svoltosi in Italia con norme severe.

L'u R, V, 3 » fu l'unico apparecchio che diede non solo risultati di ricezione meravigliosi, ma fu anche l'unico 3 valvole pronto per l'audizione il cui prezzo non superò le L, 1500, tasse comprese.

Alla « Radio Vittoria » le nostre congratulazioni ed i nostri auguri.

RADIOCONCORSO

Per aderire alla richiesta di molti concorrenti, i quali si ripromettono con un lavoro accelerato e intensificato di raggiungere le più alte « quote » proroghiamo di quindici giorni la chiusura del « Radioconcorso », che terminerà così non più al 30 giugno ma, irrevocabilmente, il 15 luglio.

Confidiamo che la breve proroga possa portare i concorrenti di iniziativa e di buona volontà alla meritata vittoria.

Il Radio-Cheque

Il progresso della radio attraversa un unovo stadio, si sviluppa senza fiae. Vede ognun come già rechi ogni di che nasce gli echi di scoperte peregrine!

Questa volta iu un baleno (iu mezz'ora o forse meno) di Coolidge dall'alma terra — grazie al magico congegno fu spedito un grosso asseguo e riscosso in Inghilterra!

Col processo radiografico l'imponente seguo grafico d'un illustre miliardario fu trasmesso e controllato, Che mirabil ritrovato per il credito baucario!

Meraviglia senza uguale! Sul commercio universale avrà immensi contraccolpi. Ma se, insieme ai commercianti, . util fosse ai lestofanti, da milleunii astute volpi?

Quest'e certo; al tempo antico per seroccare ad un amico qualche prestita bancario, ei volea la sua presenza. Oggi in grazia della scienza, neppur questo è necessario!

Che sarà la vita uostra, se un sisteata ognor ci mostra per godere e insiem per nuocere? Se, malgrado le distanze, sotto gli occhi le sembianze avrem sempre delle suocere,

se a chi chiegga cento lire non potrem mai più sfuggire, c'è da far voti al Signore perchè sia men generoso e tener voglia in riposo il cervel d'ogni inventore!

WE NE STRELLO.

(l telefoni d'Italia)

Le Trasmissioni Agricole

A partire dal 1,0 luglio prossimo sarà iniziato dalle nostre stazioni di Roma e Milano il servizio di trasmissioni di carattere agricolo, redatte a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari di Piacenza.

Le trasmissioni stesse si effettueranuo al principio delle nostre ordinarie trasmissioni serali e saranno quotidianamente costituite da quotazioni dei mercati dei grani, riso, canapa, ecc. notizie varie di indole commerciale, bollettino actereologico e presagi, cronaca. couversazoini agricole redatte da specialisti delle singole materie.

Le trasmissioni in parola oltre che fornire notizie di indiscusso valore per molti dei nostri ascoltatori hanno il più alto scopo dell'agricoltura che è uno dei maggiori fiui del Governo Nazionale.

Una nuova stazione trancese

E' stato inaugurato un nuovo posto di emissione a Parigi costruito dagli Etahlissements Radio L. L. i noti costruttori della Supertherodyne « L. Levy».

La modulazione è risultata perfetta e henche la potenza del posto sia soltanto di 250 watt, lungh, d onda 350 m. Femisione è udita perfettamente in tutta la Francia, in buona parte della Germania e in tutta la Spagna.

Noi pubblichiamo da oggi i programmi delle emissioni che hanno luogo tutti i lunedi mercoledi e venerdi della settimana e preghiamo i nostri gentili abbonati d'Italia che udissero la stazione di darne notizia alla rappresentante per la Lombardia degli Etablissements Radio L. L. la Radio Industria Italiana via Brisa N. 2.





La ginnastica svedese e ritmica è insegnata di buon mattino alle sue ascoltatrici dalla Stazione francese della Scuola Superiore Poste e Telegrafi

RADIOCONCORSO

Siate previdenti: eominciate fin da oggi a pensare alla vostra villeggiatura e al modo di goderla nel miglior modo possibile! Che cosa vi occorre a tale scopo?

Un ottimo apparecchio radioricevente! Ebbene, la U.R.I. vi da il mode di procurarvelo GRATIS.

Essa bandisce il CONCORSO «L'APPARECCHIO PER LA VILLECGIATURA», riservato a tutti eoloro che ben comprendendo il dovere e la opportunità, nel generale interesse, di essere abbonati alle radioaudizioni, sono disposti ad agire per acerescere il numero di tali abbonati.

I premi del Concorso sono i seguenti:

1º PREMIO: Neutrodina o Superterodina Apparecchio a 4 valvole. Apparecchio a 3 valvole, 40 Apparecchio a 2 valvole. Apparecchio a Cristallo.

tutti apparecchi delle più apprezzate case: Allocchio e Baechini, Fatme, Marconi, Perego, Sirac, Siti, Western. I premi suddetti verranno nell'ordine assegnati a chi da oggi allo scadere del 15 luglio 1926 avrà procurato alla U. R. I. più nuovi abbonati alle radioandizioni (abbonati dopo il 6 marzo 1926).

La prova di un «abbonato procurato» consisterà nel ricevimento da parte della U. R. I.: o dell'importo della licenza abbonamento o dell'avviso di effettuato pagamento dell'importo stesso, inviato alla U.R.I.

dall'Ufficio Postale che ha rilasciato la licenza al nuovo abbonato. Per aspirare a ciascuno dei premi suddetti bisogna aver procurato un certo numero « minimo » di nuovi abbonati.

I minimi sono rispettivamente: 100, 60, 40, 30, 10 abbonati per i premi I. II. III. IV. V.

Per il raggiungimento di tali minimi, bisogna tener presente che «un abbonato a pagamento globale anticipato» vale due e « un abbonato a pagamento rateale mensile » vale nno.

Per ciascun premio, a parità di abbonati, raggiunti al 30 giugno 1926, sarà data la preferenza al concorrente che per primo si provvide di licenza.

Le modalità da seguire per concorrere a questo attraentissimo eoncorso, sono le seguenti:

Dopo aver convinto il proprio amico a divenire radio amatore « evoluto e cosciente », quindi amico della U. R. I., lo metterete in grado di provvedersi di «licenza abbonamento alle radioaudizioni». Si distingueranno a questo punto due easi:

I. Abbonamento a pagamento globale anticipato (L. 96 + L. 3 di diritto di licenza = L. 99) -L'importo di L. 99 potra dal nuovo abbonato essere versato; a) ad un Ufficio Postale del Regno;

b) alla U. R. L, Milano, Corso Italia, 13.

II. Abbonamento a pagamento rateale mensile (L. 8,75 al mese).

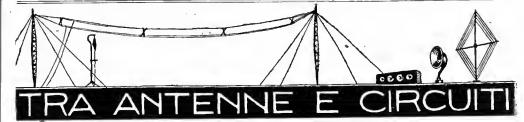
L'importo della prima rata dovrà essere versato ad nno degli Uffici Postali del Regno (le rate successive sono riscosse a domicilio dai portalettere).

In ogni caso il nnovo abbonato dovra inviare alla U. R. I., Milano, Corso Italia, 13 - Sezione Coneorso --- per mezzo di cartolina Postale, uno dei seguenti tagliandi, debitamente riempito e firmato. (ovvero dovrà riempire la cartolina secondo le diciture dei tagliandi).

Onei addi	0
Oggi addi	Oggi nddi
figlio diresidente a Via	figlio di residente a
ha sottoscritto l'abbonamento alle radioaudizioni ver- sando l'importo di L.	ha sottoscritto l'abbonamento alle radioaudizioni ver- sando l'importo di L
tato dal Sig. (una sola persona)	Il sottoscritto deve essere considerato come presen- tato dal Sig. (una sola persona)
residente a	residente aVia
ALTER TO THE TOTAL CONTROL OF THE TOTAL CONTROL OT THE TOTAL CONTROL OF THE TOTAL CONTROL OF THE TOTAL CONTROL OT THE TOTAL CONTROL OF THE TOTAL CONTROL OT	

Con questa rivista terremo informati tutti gli interessati dell'attività dei vari eoncorrenti e del loro progredire verso le mete desiderate, in modo che possa essere seguita la gara in tutte le sue fasi. I nomi degli aspiranti ai premi verranno pubblicati insieme col numero e la data delle rispettive licenze; e ciò a tutti gli effetti delle norme del presente concorso.

All'opera!



Un ottimo radioricevitore a due valvole

Allo scopo di sfruttare al massimo le funzioni del triodo, d'intensificare cioc, la potenza di ricezione pur conservando un numero ridotto di valvole si sono divulgati enormemente in questi ultimi tempi i circuiti Reflex, detti anche a doppia amplificazione.

In un circuito di questo genere, uno o più trindi servono contemporanemente a due scopi, amplificando in un primo temto (tensione di griglia positiva, tensione d'accensione e di placca molto critiche) non può adattarsi a funzionare contemporaneamente da amplificature in alta e bassa frequenza. Occorrerà perciò adbire una valvola esclusivamente alla funzione rivelatrice o ricorrere a rivelatori a cristallo (galena, carborundo, ecc.).

In conclusione, quindi, occorre sempre tener presente che nel circuiti reflex ogni alta e bassa frequenza, l'altra funziona come rivelatrice. Si utilene con ciò oltre ad una imaggiore regolarità di funzionamento un'amplificazione totale superiore a quella ottenuta usando il rivelatore a cristallo. Lo schema elettirio di tale circuito è raffigurato in Fig. I.

V-l è la valvola amplificatrice ad alta e hassa frequenza.

V-2 è la válvola rivelatrice.

Entrambe queste valvole sono del tipo « Micro ».

TA è un trasformatore ad alta frequenza semiaperiodico, del quale daremo più avanti i dettagli costruttivi.

TB è un trasformatore a hassa frequenza di rapporto 1 5.

C-1 è un condensatore variabile da 0,0003

Mfd.

L-I è una bobina a nido d'api intercambiabile: 75 spire per onde da 300 a 600

metri; 250 spire per onde da 1000 a 2000metri. C è un condensatore fisso da 0.00025 Mfd.

r è una resistenza da 2 Megohm.

R è un reostato da 20 ohm.

I morsetti 1, 2 e 3 servono per nsare l'apparecchio sia con antenna per la ricezione delle stazioni lontane, come con te-

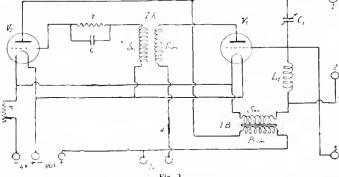


Fig. 1.

po le deholi correnti in alta frequenza raccolte dall'antenna, ed in un secondo tempo le medesime correnti rettificate da un adatto rivelatore e quindi ridotte a bassa frequenza.

Esuminiamo rapidamente come è possihile ottenere un tale funzionamento. Dai fondamenti di radioternica abbiamo appreso che la valvola elettronica può funzzionare da: amplificatore in alta frequenza, amplificatore in bassa frequenza, rivelatore, e generatore. Queste varie funzioni, eccettuata l'Inlima, si ottengono mediante una opportuna tensione della griglia rispetto al filamento.

Mediante un potenziale negativo della griglia (collegandola al polo negativo della la latteria d'accensione) è possibile far funzionare il triodo da amplificatore in alta o in bassa frequenza; in ambedue i casi la tensione di placea è sensibilmente la stessa (80 Volt circa)e la tensione d'accensione al filamento è di 3 o 4 volt senza speciali vantaggi a diminuirla sulla bassa o sull'alta frequenza. In questi due funzionamenti la valvola ha quindi sensibilmente le stesse caratteristiche, ed è perciò perfettamente ragionevole il fatto di affidarli ad una stessa valvola.

La valvola rivelatrice invece, date le sue particolari carutteristiche di funzionamentriodo hu le medesime funzioni che nei circuiti ordinari e che la diminuzione dei numeri dei triodi proviene nnicamente dalla soppressione di uno o più triodi che già lunno servito ad amplificare in alta frequenza.

Clò è importantissimo per la scelta del tipo dell'apparecchio, pobicò occorrerà in tal caso stabilire dapprima quale sia il circuito di tipo ordinario che risponda ale esigenze proposteci; stabilito questo non si avrà che du sopprimere i triodi in hassa frequenza ed eventualmente quello rivelatore, sostituendolo con la galena, ser vendosi dei rimanenti per affidare loro le funzioni di quelli soppressi.

Abbiamo già illustrato in passato su queste colonne la costruzione di radioricevitore ad un unica valvola amplificatrice ad alta e bassa frequenza, nel quale la funzione rivelatrice era affidata ad un detector u galena.

Questo circuito, pur essendo economicissimo, presenta l'inconveniente della ricerca del punto sensibile del cristallo; inoltre il rendimento complessivo dell'apparecchio non è molto elevato.

Vogliamo presentare oggi ai nostri lettori un apperecchio del medesimo tipo, ma a due valvole. Una di queste valvole adempie alla funzione amplificatrice ad

Basta

col continuo consumo di pile:

Alimentate

il vostro apparato col rinomato

Convertitore S. U

Nuovo tipo di costruzione accurata e funzionamento sicuro

-000

LA MECCANOLETTRICA

UGO SAMÀ

6, Via Mazzini - BRESCIA - Via Mazziai, 6

laio per la ricezione della stazione locale. Nel primo caso si collega l'antenna in I e la terra in 2, nel secondo caso si collegano fra di loro i morsetti l e 2 ed i capi del telaio vengono collegati ai morsetti 1 e 3. In quest'ultimo easo, la bohina L. deve essere estratta.

Il trasformatore ad alta frequenza TA, è cosi costituito (fig. 2),

Su un tubo ili bakelite o ebanite del diametro esterno di 25 mm. e lungo 60 mm., si avvolgono strettamente 220 spire di filo di castantana diam. 0,1 a 0,2 mm. - 2 coperture seta. L'avvolgimento disterà dalle estremità del tubo di cirea 15 mm. 1 due capi dell'avvolgimento verranno infilati in due forellini praticati nel tubo stesso, uscendo perció nell'interno di esso. Ció eostituisce il primario del trasformatore.

Su questo avvolgimento si avvolgono strettamente ilne strati di carta robusta ben secca e paraffinata, in modo da sorpassare di 10 mm. circa ambo le estremità dell'avvolgimento stesso, tenendola in posto da una legatura provvisoria. Sopra questa carta, ed in corrispondenza immediata dell'avvolgimento primario sottostante, si avvolge il serondario con 180 spire del medesimo file.

Verificate le vostre pile ed i vostri accumulatori 🕸

\$***********************



"LA RAGIO INDUSTRIA ITALIANA, - Vla Brisa, 2 Milano - agente esclu-siva per l'Italia della rinomata casa costruttrice Francese di Istrumenti di misura GUERPILLONS & SIGOCNE

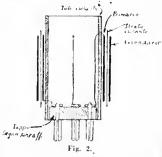
Vottmetri e Amperometri forma orolo-gio e da quadro a semplice lettura 0/6, 0/to, 0/15



Anche le estremità del secondario si faranno useire all'interno del tubo.

Questi dati servono per un campo d'onile da 300 a 500 metri.

Si adatta, in seguito, in una delle estremità del tubo un tappo di legno duro paraffinato, portante quattro spine alle quali



si vanno ad unire i capi dei due avvolgimenti. Queste spine possono essere dispo asimmetricamente come quelle dei trioili, allo scopo di riconoscerle facilmente.

Per la ricezione delle onde lunghe (1000 a 2000 metri) occorrerà allestire un secondo trasformatore TA analogo a quello già

descritto, ma eon 600 spire tanto al secondario ehe al primario.

Il montaggio degli organi sopradescritti va eseguito con rura, ma peraltro senza speciali cautele. L'unico inconveniente che può manifestarsi è la mancanza dell'effetto « Reflex ». Ciò è rivelato dal fatto che la ricezione rimane inalterata anche togliendo la valvola V-2.

Questa deficenza è imputabile a materiali non adatti (particolarmente i trasformateri TB e TA); ed in tal case non vi è che la loro sostituzione.

Questo radioricevitore è particolarmente prezioso, oltre che per la sua samplicità, per la facilità di regolazione, non avendo che due organi di comandu: il condensatore C-1 ed il reostato R.

I risultati ottenuti con questo apparecchio suno sensibilmente analoghi a quelli ottenuti con una a tre valvole del tipo: 1 AF+1 Det+1 BF.

Usando un'antenna esterna, è possibile ricevere molte stazioni estere ad onda corta (30.600 m.) quando non funcciona la stazione locale, oppure qualche stazione ad onda lunga (1000-2000 m.) auche durante La trasmissione lurale.

La ricezione della stazione locale è naturalmente ottenno in forte altosonante so teluio di tela da 50 cm. e così pure diverse stazioni estere sono soveme ndibili in iltosonante debole, con acreo esterno.

L'Ufficio Pubblicità fa preventivi per avvisi da inserirsi su qualunque giornale o rivista =

RADIO MORETTO

BRESCIA - Corso Zanardelli, 20

Apparecchi a 2-4-5 valvole Parti staccate - Accessori Corredi completi per montaggio apparecchi Convertitori di corrente per alimentazione di placca

CHIEDERE LISTINO

Per 1e VACANZE

Acquistate un apparecchio a 3 VALVOLE. che permette la ricezione di tutta l'Europa in Altoparlante (forte)

> Il vero apparecchio a prezzo conveniente



Officina radio MAZZA - Viale Monza, 38 - Milano

CONSULENZA TECNICA

Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato. nonche il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto con chiarezza e brevità, accompagnandolo, appena possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro nero.

Il servizio è gratuito per gli abbonati ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alessandro Banfi.

La corrispondenza va diretta a:

Radio Orario Sezione Consulenza Corso Italia, 13 - Milano

Ho montato l'apparecchio a 5 valvole resonanza C. 119 del Manuale Ing. Banfi - tavola fuori testo (seconda parte) ed a steuta riesco a sentire Milano solamente. Ho provoto ad invertire la reazione, i trasformajori e le valvole Philips senza ottenere miclioramento.

Il Quante spire devouo nvere le bobine per le diverse langhezze d'onda?

2) Quanti metri dev'essere l'antenna esterum?

3' l'erche fra lo schema elettrico di paz. 222 e quello fuori testo c'è inversione di polmità nelle grighe e trasformatori?

4) Si può posporre il +4 col -4-80 senza ulcun pericolo per il circuito?

5) Perchè oon si sente il coratteristico mano di campana e quale la ragione di gaesto rearsissimo rendimento?

C. DE MARCO - Milano.

1) Le bobine devono avere i seguenti

per unde da 300 a 600 m.; L=50 spire (condensatore d'acreo in serie); L.=50 spi-

re; R=35 spire. Per onde da 1000 a 2000 m.: L=200-250 spire (condensature il'aereo in parallelo od

in serie); L1=250 spire; R=75 spire.

2) Unifilare o bifilare di 30 metri di lunghezza.

3) Trattasi di un errore di stampa; Nello schema elettrico a pag. 222 i morsetti hanno le seguenti polarità dall'alto in bas-

so: +80; e -4; +4. Nello schema pratico a fuori testo i morsetti hanno le seguenti polarità: morsetto 6: -80 e -4; morsetto 7: +4, morsetto 8: +80.

4) Si attenga a quanto detto sopra,

Si Se non ottrine il snono di campana percuotendo col ilito la terza valvola vi è uno ili questi tre inilizi: a) collegamenti errati; b) accensione insufficiente; c) hat-teria anodica guasta; d) organi difettosi.

Le invio lo schema del mio apparecchio a 5 volvole. Con 4 valvole sento bene in

Condensatori

Rappresentante generale per l'Italia S.A. F. E. - Via Castelfidardo 7. Milano - Tal. 92-36 cuffia, e se inserisco la 5 valvola sento un úschio fortissimo in altoparlante, anche eschidenda l'antenna.

Per eliminare in parte questo fischio bisounu che escluda la batteria +6-6 e metta in corto circuito i due serrafili. Per valrole adotto per le prime tre le valrole Hut, 4 Radio Ampili, 5 Philips 406.

In un certo periodo sentivo bene in altoparlante anche con 4 lampade. Ora auche con batteria e accumulatori mori non scuto quasi unlia.

O. GAGGIOTTI - S. Angelo in Vado.

Auzitutto colleghi il -60 al -1 anziche al +4; poi provi ad invertire i capi del secondario del secondo trasformatore B. F. ed a shuutarne entrambi gli avvolgimenti con condensatori da 0.002 Mfd.

Se con tutto ciò il difetto permane, occorre concludere che è guasta la batteria anodica od uno dei trasformatori B. F.

Prego volermi dare più ampie spiegazioai per l'impianto dell'appurecchio « Monodina » ad una lampada riportoto nel Radio-

Si richiede un impianto di antenna normule bene esposta, oppure una semplice applicazione in casa con antenna interna di pochi metri. Si paò applicare la luce elet-

Desidererei sapere se portando la « Monodina n in Sardegna (Cagliari) si può ascoltare la stazione di Roma.

Per oltimo prego indicarmi il prezzo dell'apparecchio e a quale Ditta debbo rivolgerioi per acquistarlo.

U. MARROCCHI - Roma.

Con tale apparecebio potrà udire in cuffia, la stazione di Roma e molte altre usando un'autenna esterna normale,

Per ulteriori schiarimenti si rivolga al restruttore di tale apparecchio il cui indirizzo appare nell'inserzione pubblicitaria sul Radiorario.

4) Riguardo allo stadio di amplificazione comparso sul n. 6 di cod. Radiorario, avendo apparecchio nel quale il negativo della batteria anodica è unito al positivo dell'acceusione, come è possibile adopera-re le stesse batterie? Basta scambiare il -4 col +4 e portare quindi al reostato il

G. d. P. Gorizia.

No. Occorre anzitutto portare il reostato sul -4; poi lasciando inalterate le polarità si collegherà il -80 al +4 anzichè collegarlo al -4.

Ho costruito un apparecchio reflex secondo lo schema annesso, ma pur cambiando le connessioni dei trasformatori e della reazione non sono ancora riuscito a percepire i fischi delle stazioni estere: L'antenna interna mi ha già permesso di sentire

con un Reinartz Londra, Tolosa e analche altra stazione, seppure molto deboli. La resistenza variabile di griglia, 100.000 ohm, è corrispondente. Seuto Milano, anche con auudro in buona intensità in alto parlante. lio montato due valvale Micro, una Metallum Kreurenski ed una Triotren. Trasformatori Thompson Houston, Se lo schema a reazione nou fosse adatto, il Reflex a due valvole segnato nel munuale dell'Ing. Banfi mi darà risultati superiori al Rei-

Alibonato N. 2883:

Il suo schema è esatto e dovrebbe dare un rendimento superiore al Reinartz.

Coi circuiti Reflex occorre procedere con molta pazienza e con metodo nelle varie prove. Shunti il primario del trasformatore 1/3 con un condensatore da 0,001 Mfd,

Sostituisca la resistenza variabile da 100 mila ohm con una fissa da 2 Megohm. Per verificare se ottiene l'effetto Reflex occorre togliere il detector a galena; se in tal caso la ricezione diminuisce d'intensità il circuito funziona in modo regolare. Tenga le due bobine accoppiate il meno possibile.

Ho bruciato una valvola Metal-Micra.

So che tali valvole si possono rigenerare. ria qui a Napoli nessun negoziante di radio è in grado di farlo. Le sarei gravissimo se potesse un sistema pratico in modo che in stesso possa fure la rigenerazione. La valvola è (come le altre 3) una Metal consumo ridotto.

Inolire vorrei aggiustare l'alimentatore di plucca dell'Ing. F. da sostituire all'onodica: risponde bene tole apparechio per le mie 4 ralvole? Detto apparecchio arriva a 150 volts. Alla quarta valvola potrei sostituire una di potenza per altoparlante? Che

la questo caso risponderebbe anche bene Valimentatore od occorre un'anodica a

Dott. G. Trevisani - Napoli.

Le sconsigliamo la rigenerazione (sostituzione del filamento), che non potrebbe fare assolutamente lei stesso, ma che auche eseguita da specialisti non franca la spesa a parità di risultati, dato il basso costo attuale della valvole termoioniche: Le consigliamo di sostituire la valvola

bruciata con una di potenza per altosonante; qualsiasi marca è buona purche abbia una corrente di saturazione intorno ai 30milliampere.

L'alimentatore da Lei accennato risponde pienamente allo scopo, anche con la valvola di potenza, se è hen regolato.

Nel n. 18 ho visto il circuito oscillante proposto al Sig. Calladori con il consiglio di accoppiarlo al circuito amplificatore da lei descritto nel precedente N. 11 della stessa rivista.

Come ella vedrà dal disegno che le allego, ho riunito i due circuiti; ma prima di modificare l'attuale mio impitato a sistema Armstrong americano» desidererei che

CORSI CELERI DI RADIO DE Professionisti, Bliettanti, Montatori e Commercianti

DIURNI - SERALI e FESTIVI

- CONSULENZA PER CORRISPONDENZA -CHIEDERE PROGRAMMA

Scuola Cosmopolita - Via S. Pellico, 6 - MILANO- Tel. 81-868

lei mi correggesse il disegno, e nel caso che ondasse bene togliermi due dubbi.

Il primo è quello della messa terra dei polo positivo della batteria anodica, perchè temo una troppo sollecita scarica di detta batteria;

Il secondo è quello, che nel circuito oscillante i poli negativi della batteria di accensione e di quella anodica sono riuniti, mentre nel circuito amplificatore sono riuniti il polo negativo della batteria di accensione con quello positivo della batteria ano-

Ed ora che mi trovo a scriverle desidere. rei dalla sua cortesia un consiglio. - lo ho un apparecchio u tre valvole che è mia intenzione di non estendere; ma contemporaneamente mi piacerebbe moltissimo poter sentire anche qualche stazione estera che attuolmente per quanto ho fatto non mi è riuscito di prendere. Li savebbe un circuito che mi potrebbe ottenere ciò senzo aumentare il numero delle valvole? Se si, sarebbe così cortese da indicarmelo?

R. SCEVOLA · Roma.

Non si preoccupi della messa a terra del positivo dell'anodica che non scaricherà affatto la batteria.

Il serondo ilnblio ha effettivamente ragione d'essere: non vi è che collegare, nell'amplificatore B. F. il negativo dell'anodica col negativo del filamento, cosa che d'altronile Ella ha già fatto nello schizzo inviatori e che va ottimamente.

Circa il suo apparecchio a tre valvole, non è possibile darle un giudizio se non ce ne invia lo schema elettrico.

Dorrei recarmi a S. Maria di Lucca in una villa lontana dol more circa m. 500 e ad una quoto di circa m. 30, e vorrei portare meco il mio cinque valvole. Essendo il terreno di quella località costituito da pochissima terra vegetale e da tufo calcareo asciutto; pregori indicarmi il modo di procurarmi in tali condizioni una buona terra, Se poi giudicaste opportuno la costruzione di un contrapeso, siatemi cortesi indicarmene i dettogli di impianto, la sua ubicozione e distanza dall'autenna, che ho già progettata unifilare, della lunghezza di m. 30 ed ulta sul suolo di compagna m. 10.

Prof. G. DIGIII · Lecce.

Nelle sue condizioni è indispensabile usare il contrappeso oil il telaio.

Nel primo easo tenda sotto l'antenna, parallelamente ad essa ed alla distanza dal suolo di m. 2 circa una seconda antenna, trifilare lunga una trentina di m. coi fili distanti tra loro un metro circa.

Procuri di tenere l'antenna unifilare più alta possibile.

Nel secondo caso potrà adottare un telaio di due metri di lato con 5 spire filo o treccio 2 mm. di diam. disposte a spirale piano, e distanti fra di loro 30 mm, Inserirà il telaio al posto della boltina d'aereo, badando che il condensatore variabile sia in parallelo.

Il primo sistema è più dispendioso ma le darà risultati migliori, particolarmente se porterà l'antenna unifilare ad un'altezza superiore ai 20 metri.

Mi rivolgo a loro, per chiedere un cirvuito a 2 valvole, ecc. ecc. 1. MAZZINI - Milano.

Adotti il circuito indicato in questo numero in «Antenne e Circuiti»; usi pure due valvole Philips.

Pregovi fornirmi uno schema per caricare (usando delle lunipade a carbone) una butteria da 4 V. e 72 amperora con corrente di carica massima 4. G. Dispongo di corrente continua 150 V.

Dott. A. GAMBALE · Preci (Perugia) Eccole lo schema richiesto:

F è una valvola fusibile da 10 amp. A è un amperometro da 10 amp.

Costruisca una tavola con 10 portalanipade collegati in parallelo, nei quali disporrà altrettante lampade da 32 candele a filamento di carbone; più lampade saranno accese e maggiore sarà la corrente di carica indicata dall'amperometro A.

Possicdo uno «Sterling» con 3 valvole R 5 ed una D E 5 Marconi Osram ullmeutute da I accumulatore Ditta Dr. Scaini a 6 Volt e 2 batterie anodiche 60 e 80 Volt per alimentazione di placca.

Acreo unifilare treccia bronzo fosforoso lungo m. 33,50 compresa la caduta, A carica di accumulatori completa e batterie in pieua efficienza, ricevo indistintomente cou distrubi gravi: colpi secchi, fruscio e gracidare tremolante, continui.

In due mesi sono riuscito a sentir bene pochissime sere solamente, Roma generalmente soprafatta da Tolosa, Brno, Praga; e Milano da Barcellona. Milano poi, una volta sintonizzata, si perde lentamente per poi riprendere per poco, e così continuamente tutte le sere. Sento discretamente l'ienna con pochi rumori.

provvisto di bobine e altro occessorio per lunghezze d'onda du 1400 a 3060 m. col risultuto di non esser mai riuscito a sentire nulla all'infuori di trasmissioni T. S. F.

Gli inconvenienti accennati vilevo tonto in cuffia quonto in Altoparluute, Mi sono Auch'io mi rivolgo alla l'ostru corresia perche mi sio indicato:

1) Devo provare a sostituire le valvole con quelle di altra marco? In tal caso come iunesturle se lanno i peduncoli d'innesto diversamente disposti?

2) Come evitare tutti i fortissinci disturbi se ciò è possibile?

3) Da coso dipende il fatto che la ricezione di Milano si perde sempre affievoleudosi? 4) Perchè e come vliminare i rumori che

sono la caratteristica (per me) delle nostre stuzioni, e che sono molto ridotti ricevendo le stazioni estere? E. GIUFPONI - Incisa Valdarno.

E' estremamente difficile stabilire così a distanza, la causa dei disturbi che turbano le sue ricezioni.

Le cause probabili possono essere: a) Disturbi provocati da qualche impian-

to elettrico industriale nelle sue vicinauze (ferrovie, tram, motori a corr. continua, b) Disturbi provenienti dal cattivo stato

della batteria anodica.

e) Distorbi provenienti da qualche organo difettoso del ricevitore (placelie dei rondensatori variabili che strisciano, ecc.),

Le sconsigliamo la sostituzione della valvola perché sarebbe cosa inutile.

In quanto alla mancanza delle varie stazioni, ciò dipende esclusivamente dal tipo di apparecchio usato; se Ella ce ne avesse inviato lo schema le avremmo potuto dare qualche consiglio in proposito.

Circa l'affievolirsi della stazione di Mi-



SOCIETA ITALIANA LAMPADE POPE .Talef: 20.895 · MILANO - Via Uberti 6.

Neutrodina - Supereterodina Forniture complete - Apparecchi montati con garanzia

TUTTO IL MATERIALE RADIO PER DILETTANTI

Tagligado da inviarsi su cartolina postala per riceyere: LISTINI ed OFFERTE SPECIALI Cognome e nome

PROVVISTE ED IMPIANTI DI RADIOTELEFONIA

Ing. Pietro Concialini

Via XX Settembre, 38 - PADOVA

lano, la cosa è normale essendo un tenomeno particolarmente sentito nella sua regione.

Mi sono costruito già da olcuni anni l'apparecchio come dall'accluso schema, usondolo da principio con telaio ed ora con aereo unifilare di ca. 25 m. compresa la caduta. Poco tempo fa dovetti combinare le B. F. con delle resistenze-capacità perche producevano un fortissimo fischio iu A. P. Lumiere.

Ricero auasi tutte le stazioni europee in A.P. però deva lagnarmi delle interferenze (p. e. oscoltando Roma sento negli intervalli distintamente ed abbastanza forte Tolosa, Breslovia e Berna, ascoltando Milano spesso Barcellona e così via).

Difficilmente e soltento debole riesco a ricevere le stazioni ad onda lunga « Daven-

trv, Königsteusterhausen, ecc.

Vi sarei ohremodo grato se mi vorreste dire in che modo potrei dare al mio apparecchio una maggiore selettività? llo provato tutti i modi di trappole, ecc., ma senza rilevante successo.

luoltre desidererei sapere perche non posco captare le onde sotto i 320 m e vals quelle superiori a 530 m., sebbene adopero bobine corrispondenti, pravando a volte ricevere seuza reazione, scambiando le bobine di griglia, aperiodiche, ni placca e di reazione in tutti i modi possibili (cioè adoperando bobine uguali, in scala 21 S 35 S

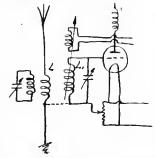
e 50 S reazione), ecc.
Se credete che questo circuito non mi prò dare le selettività desiderata quale circuito mi consigliate o quali modifiche devo mre?

Abb. N. 0223 - Trieste.

Per dare una maggiore selettività all'ap-

parecchio può adottare il sistema indicato dallo schizzo qui riportato.

In esso, viene usato un accoppiamento induttivo con l'aereo, anziche quello diretto; perció la bobina cosidetta d'acreo Ll che avrà i valori normali, col condensatore d'accordo in parallelo, è accoppiato con una bobina L (dal 20 spire per le oude corte e da 50-100 spire per le onde lunghe) inserita direttamente nel rircuito antennaterra. Accoppiando inoltre a questo com-



plesso un circuito trappola, aumenterà ancor più la selettività.

Circa la difficile ricezione delle onde corte o lunghe, questa va imputata unicamente alla bobina aperiodica, è utile averne una scrie numerosa di tali bobine (di 150 in 150 metri per le onde corte e di 500 in 500 metri per le onde lunghe), che potrà costruire lei stesso con filo costantano diam. 0,2 mni. 2 cop. seta, aggiungendo o togliendo spire sino ad ottenere il

massimo rendimento per un dato campo d'onda di molto ristretto.

Se coi dispositivi suesposti non dovesse ottenere ancora la selettività desiderata, potrà adottare con successo l'amplificatore in A. F. ad una valvole illustrato nel N. 6 di Radiorario.

Apparecchio « B » come da schema unito désiderei conoscere:

1) Se trattasi di buon apparecchio o se a parità di valvole ne esistono di migliori e più selettivi.

2) I dati per la costruzione di un quadro per onde 250-550 a solenoide e... non troppo ingombrante.

3) Se è adatto il conduttore composto di tanti fili interni smaltati (usato ad esempio per la bobina O del S. 1. T. F. 1 valvole) o se esistono conduttori migliori.

4) Modo di collegare il quadro all'apparecchio.

M. CESCHINA · Biella.

1) L'apparecchio è realmente buono; il circuito non è però dei più recenti, tipo « neutrodina » ad es. che sono più sensibili e selettivi ad egual numero di valvole.

2) Telajo di m. 0.60 di lato, a solenoide: 15 spire filo mudo o treccia diani. 1 mm., distanti 15 mm. tra di loro.

3) Tale tipo conduttore sarebbe ottimo; però il suo diametro è un po' piccolo,

4) Inserisca il suo teluio mediante una spina bipolare al posto della bobina di

Ogni radioamatore deve abbonarsi alle radioaudizioni e leggere il "Radiorario,,.

Radioamatori! Rivenditori!

Interessatevi, senza indugio, della nuova produzione

F. A.

NOVITÀ : Apparecchi:

SUPERFARDYNA - Ricevîtore elassico a 7 valvole. Permette la ricezione con quadro, in altoparlante, di tutti i radioconcerti esteri. Potenza, selettività, facilità di manovra; ecco le earatteristiche di questo nuovo apparecchio,

RICEVITORI a 3 · 4 · 5 valvole a regolaggio automatico.

PARTI STACCATE:

Manopole demoitiplicatrici - Trasformatori biindati ad aita e bassa resistenza - Condensatori variabili a minima perdita - Reostati - Potenziometri - Condensatori fissi di alta precisione, ecc. ecc.

SOCIETA ANONIMA FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

8. Via Indipendenza · LIVORNO · Via Indipendenza, 8

Standard Elettrica Italiana

Western Electric Italiana

FORNITRICE DELLA STAZIONE RADIODIFFONDITRICE DI MILANO (1 MI)

APPARECCHI RADIO TELEFONICI RICE-VENTI DAI PIÙ SEM-PLICI AI PIÙ SELET. TIVI E POTENTI

ALTOPARLANTI CO-MUNI, A DIFFUSO-RE, E PER GRANDI ADUNATE

EQUIPAGGIAMENTO RADIOTRASMITTEN-PER SERVIZE COMMERCIALI





FORNITRICE DEI MINISTERI DELLE COMUNICAZIONI E REGIA AREONAUTICA



Domenica 27 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

1. Segnale di apertura. — 2. Soprano Ida Cavalli. Bellini: I Puritani, Oli rendeteni la speure. Meyerbeer-Dinorah: Ombra leggera. Grieg, Canzone del Solvijg; Tcuore Giovani Be Giorgi. Verdi: Il Trovatore, Deserto sulla terra. Puccini: Manon, Donna non vidi mai. Bizet. Caranen, 1 Ifiore: Soprano Dina Vannini. Paisiello: Il mio ben. Caecini: Amarilli, Puccini: Manon, L'ora o Tirsi. Pio Nidi: Monologo comico. — 3. Cantuccio dei bambini. — 4. Notizie.

1. Seguale di apertura. - 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Rubinstein: Melodia. - 3. Soprano Lina Romelli. Musella: Poeare de Mai. - 4. Mezzo soprano Ida Rappini. Caldara: Come raggio di sol. - 5. Prof. Attilio Ranzato, violoneellista. Saint Saëns: a) Le Cigno: b) Allegro appassioaato -6. Soprano Francesea Cavalieri. Weber: Der Kreischutz, piano piano. - 7. Quintetto della U. R. I. Sinding: Mormorio di primavera. -3. Adolfo Padovan, Aneddoti. - 9. Pianista Elva Bonzagni. Liszt: 3.me Nocturue des, songes d'amour. — 10. Soprano Lina Romelli. Donizetti: Lucia di Lammermoor, Scena della pazzia. - 11. Prof. Attilio Ranzato, violoneellista: Dunkler: Capriccio ungherese - 12. Soprano Fraucesca Cavalieri. Leoncavallo: La Bohème, valzer di Mimì. — 13. Dott. A. Boero: I consigli del medico. - 14. Quintetto della U.R.I. a) Karganoff: Berçeuse; b) Amadei: Serenata d'amore. - 15.

i nostri programmi

(Vietata la riproduzione senza speciale autorizzazione)

Soprano Liua Romelli e mezzo soprano Ida Rappini. Delibes: Lakmė, duetto. — 16: Quintetto della U. R. I. Grieg: Giorno di nozze. — 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-21: Eventuali communicazioni governative.

10,30:-11: Musica religiosa vocale e strumentale. — 17,30-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

21: Notizie Stefani, Notizie di sport. — 21: Selezione dell'Opera 1 PESCATORI DI PERLE, di G. Bizet. Escentori: Nadir (tenore Alfredo Sernicoli) Zurga: (baritono Amedeo Nori): Leila (soprano Jole Bertacehini); Nonrabad (basso Alfredo De Petris). Orchestra della U. R. 1. diretta dal M. Riccardo Santarelli. -Atto I: 1) Preludio: 2) Scena e eoro: 3) Recitativo e ductto Nadir-Zurga; 4) Scena Nadir, Zurga e eoro; 5) Secna Leila, Nadir, Zurga, Nonrabad e coro; 6) Romanza di Nadir; 7) Secna e finalc. - Atto 11: 8) Scena Leila e Nonrabad; 9) Romanza di Leila; 10) Cauzone e ductto Leila e Nadir; 11) Finale II. - Atto III: 12) Scena e romanza, Zurga; 13) Duetto Leila. Zurag; 14) Scena Nadir, Leila; 15) Terzetto Leila. Nadir e Zurga. - 22: Seguale orario La rivista della femminilità. - 23.25: Ultime notizie.

Lunedi 28 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

1, Segnale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Jazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23) 20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera

Nazionale del Dopo lavoro, 21-23: 1. Segnale orario. – 2.

Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Offenbach: Orfeo all'Inferno, ouverture. - 3. Soprano Ada Janowska. Meyerbeer: Gli Ugonotti, O lieto suol. - 4. Basso Vittorio Pistolesi. Berlioz: La Daanazione di Faust, Su queste rose. - 5. Prof. Paolo Urgnani, flautista. Silvi: Uno sguardo alla Inna. 5-bis. Tenore G. Mannritta. Rossini: Il Barbiere di Siviglia. Ecco ridente in cielo; 6. Prof. F. G. Cisari. La xilografia giapponese, 2.a parte; 7. L. Palazzini. ltalos: Rapsodia di Silvana. — 8. Quin tetto della U .R. I. a)Bortkievicz: Gavotta Capriccio; li) Brogi: Arietta all'antica. - 9. Soprano Ada Janowska. Varlanoff: Canzone russa. - 10. Basso Vittorio Pistolesi, Gomez: Salvator Rosa, Aria. - 11. C. Alberto Blanche: Milano antica. -12. Quintetto della U. R. I. a) Nanda: Berceuse slava: b) Cerri: Chitarrata. — 13, Luisa Palazzini, Leoneavallo: *Pagliacci*, Stridono *Iass*u. — 14. Prof. Paolo Urgnani, flantista. llugues: L'amore, melodia. - 15. Tenore G. Manuritta: Bettinelli: Passione spagnola, — 16, Basso Vittorio Pistolesi. Verdi: Nabucco. Tu sul labbro dei veggenti. — 17. Quintetto della U. R. I. De Micheli: A zonzo. - 18: Ultime notizie, Sport.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi - Bollett. Metereologico -21,10: appr. Concerto vocale e strumentale: 1) Regondi: Introduzioae e capriecio (Chitarrista prof. Benedetto Di Ponio - 2) « Rivista dei libri », di Guglielmo Alterocca - 3) Sebubert: Canzone dal dramma «Rosamunde»; 4) Debussy: Mando-line, Soprauo Enza Messina — 5) Verga: La Caccia al lupo, bozzetto drammatico in un atto. Personaggi: Lollo: Nino Capriati; Mariangela: Maria Luisa Boncompagni; Bellamà: Giorgio La Mooaca — 6) Boccherini: Quintetto in re maggiore, per chitarra, due violini, viola e violoncello (composto a Madrid e dedicato al Marchese de Benavent):

MESSACO

SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZION!

Teler. N. 40-614 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator

F. A. T. M. E.

Fabbrica Apparecchi Telefonici Materiali Elettrici

Capitale L. 10,000,000 inter. versato

Telefono 61-98

ROMA

Telegr. FATME

VIA APPIA NUOVA, 340 - Casella Postale 310

APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE — ALTOPARLANTI BATTERIE ANODICHE — BATTERIE SUPER-RADIO — CONDENSATORI — CUFFIE

ACCESSORI VARI

Telefono 48 - 58

SOCIETA'



Telegrammi BRUNPHONOS

 A_{NONIMA}

7, Via Moscova - MILANO (12)

BRUNET

IL CLASSICO ALTOPARLANTE

A DUE TONALITÀ



L'Ufficio Pubblicità

fa preventivi per avvisi da inserirsi su qualunque giornale o rivista a) Allegro maestoso; b) Pastorale; e) Grave assai e Fandango, Chitarrista Prof. Di Ponio e Radio Quartetto d'archi - 7) « Condensiamo », Monologo umoristico. Arturo Durantini - 8) Gasco: La leggenda delle Scite Torri, Duetto: Renata e Fazio. Soprano Enza Messina, Tenore Fernando Bertini - 9) Verga: La caccia alla Volpe, scherzo comico in 1 atto. Personaggi: Donna Livia: Carmen Ferento; Artale: Nino Capriati; Di Fleri; Giorgio La Monaca = 10) Beethoven: Minnetto e Fiuale, del Quartetto op. 18 n. 1 (Radio Quartetto d'archi) - 11) Un gruppo di canzoni. Soprano Nella Napolitano -- 22: Segnale orario --23.25: Ultime notizie.

Martedì 29 Giugno

MILANO (1 M I) - 01. 320 - Kw. 1.5

CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

Seguale di apertura, — 2. Artisti di varietà accompagnati dal M. Stocchetti. — 3. Cantuccio dei bambini. — 4. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo layoro.

21-23: 1. Segnale orario. - 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta, Krentzer: Una notte a Cranata, ouverture. - 3. Soprano Iris Corradetti, Quintieri: Belta divina. - 4. Tenore S. Salvati. Porro: In sulla sera. — 5. A. e G. Paganini, violino e pianoforte. Beethoven: Sonata VI. — 6. R "Picozzi: Dizione di Versi. - 7. Quintetto della U. R. I. Bizet: Carmen, fantasia. — 8. Soprano Ida Borghi. Parelli: Invocazione a Venere (con accompagnamento di archi, organo e pianofortes. - 9. Tenore . Salvati. Falconieri: Dolce amor. - 10. Prof. Ugo Torelli, violoncellista, Stradella: Aria da Chiesa. - 11. V. Costantini: Conversazione artistica. - 12. Quintetto della U. R. I. Schebek: Carillon e danza di bambole. — 13. Soprano Iris Corradetti. Leoncavallo: Zazà, Dir che ci sono al mondo. — 14. Tenore S. Salvati. De Curtis: Tu che noa chiagne. — 15. Quintetto della U. R. I. Bellini: Norana, sinfonia. — 16. Jazz Band, diretto dal M. R. Venturini. — 17. Ultime notizie. Sport.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

13-14-20-20.50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico — 21.10: appr. Concerto sinfonico vocale col gentile intervento dell'illustre baritono Gr. Uff. Mattia Battistini: 1) Gluck: Ifigenia di Aulide, onverture; 2) Beethoven: a) Adagio della 4.a siufoaia; b) Danze scozzesi. Orchestra - 3) Verdi: Ernani. Oh dei verd'anni mici; 4) Donizetti; La Favorita. A tanto amor... Baritono Mattia Battistini - 5) Berlioz: Dannazione di Fanst: a) Aria delle rose e danza delle silfidi; b) Minuetto dei folletti; e) Daaza uagherese. Orchestra - 6) Alvarez: La partida; 7) Rossini: Il Barbiere di Siviglia. Cavatina di Figaro, Baritono Mattia Battistini - 8) Catalani: Loreley. Danza delle Ondine; 9) Puccini: Le Villi. Tregenda; 10) Wagner: Tannhauser, Selezione. Orchestra - 22: Segnale orario - «L'eco del mondo », Divagazioni di attualità di Guglielmo Alterocea - 23.25: Ultime notizie.

Mercoledi 30 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,5 CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18,

1. Seguale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Gambi, — 3. Jazz Band

Volete assicurarvi un'audizione perfetta?

Usate solamente le:

Batterie Anodiche "ZETA,,

Garantiamo lunga durata e intensità costante

FABBRICA ITALIANA PILE ELETTRICHE "Z, - TORINO Corso Fiume N. 8 - Telefono N. 42-296

diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizic.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo Iavoro.

21-23: 1. Segnale orario. - 2. Quartetto della U. R. 1. diretto dal M. F. Limenta, Gluck; Ifigenia in Aulide, ouverture. - 3. Baritono A. dolfo Pacini. Donizetti: Don Pasquale, Bella siccome un angelo. - 4. Soprano Janina Frenkel. Weckerlin: Due bergerettes. - 5. Carla Censi Ferrario, pianista: a) Marcello: So-nata. - 6. Ten. Giov. Manuritta, Parelli: Heraies, Iuvan stordirai io tento. — 7. Alberto Colantuoni: Di tutto un po'. - 8. Quintetto della U. R. I. Tchaikowsky: Rogianza scuza parole. — 9. Soprano Jauina Fren-kel. Pergolesi: Se tu m'ami. — 10. Baritono A. Pacini. Verdi: Falstaff. Quando ero paggio. . 11. Carla Censi Ferrario, pianista: Galuppi: Sonata — 12. U. Tegani: Città e paesi -- 13. Quintetto della U. R. I. Max Bruch: Kol Nidrei. — 14. Tenore G. Mannritta. Parelli: L'alba nascente. — 15. Soprano Janina Frenkel, Rachmaninoff: Non cantare. -- 16. Tenore G. Mannritta e Baritono A. Pacini. Rossini: Il Barbiere di Siviglia, ductto. - 17. Quintetto della U. R. 1. Pennati Malvezzi: Ragazze belle, -18. Ultime notizie. Sport.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico — 21,10: appr. Selezione dell'Operetta « LA PRINCIPESSA DEI DOLLA-RI», di L. Fall. Esecutori: John Couder, Re del Carbone: Cesare Ranneci, Caratterista, Alice, sua figlia: Germana D'Ary, Soprano; Dick e Daisy Grap, nipoti di Conder: Carlo Celli, generico e Amelia Ferruccio, Soubrette; Fredy Wehrburg; Engenio Lodovici, Tenore; Hans von Schlich: Francesco Ferrnecio; Olga Labinska, canzonettista: Aminta Farri, 2.0 Soprano; Miss Thompson: Tina Rolli, Caratterista. Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Alberto Paoletti. - Atto I.: 1) Introduzione e coro; 2) Entrata di Hans; 3) Duetto: Daisy e Hans; 4) Aria di Fredy; 5) Duetto; Alice e Fredy; 6) Terzetto: Olga, Dick, Tom; 7) Finalc I.o. Atto II.: 8) Aria di Olga e coro; 9) Duetto: Alice e Fredy; 10) Duetto: Daisy e Hans; 11) Quartetto; 12) Finalc 2.o. Atto III.: 13) Intermezzo; 14) Terzetto: Alice, Olga, Conder; 15) Reminiscenze: 16) Duetto: Alice e Fredy; 17) Finalc.— 22: Segnale orario — Posta della Radio — 23.25: Ultime notizie.

Giovedì

1 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Artisti di varietà accompagnati dal M. Stoechetti. — 1. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

20,45: Segnale di aperura e Commicazioni per conto del'Opera Nazionale del Dopo lavoro.

21-23: 1. Segnale orario. — 2. G. C. Paribeni: Carlo Gonnod e sunto del libretto del Fanst. — 3. Selezione del FAUST di G. Gonnod. — 4. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi - Bollett, Metereologico -21,10: appr. Grande serata di musica suagnola, Orchestra della U. R. 1., diretta dal M.o Riceardo Sautarelli. 1) Arbos; a) Bolero; b) Habanera. Orchestra — 2) Granados: La Maja Pasignolo (dalla suite «Govescus»; 3) Albeniz: Castilla-Seguidillas, Pianista Gennaro Sannino - 4) Las Habas verdes, canzone popolare di Salamanca; 5) Polo: Serenata popolare (trascriz. di J. Puig y Alsubida), Mezzo soprano Bianea Bianchi -6) Sarasate: Zortzico: 7) Granados: Danza spaguola, violinista Prof. Pasquale Sannino - 8) De Falla: a) Nana (Berceuse); b) El paño moruno, Soprano Enza Messina - 9) Albeniz: a) Granata; b) Tango, Orchestra - 10) La Jubara, canzone popolare avanese (trascritta da P. Laconie); 11) Pedrell: I Pirenei, O-

rientale, Mezzo sopr, Bianca Bianchi — 12) Sarasate; a) Danza n. 8; biZapateado, violinista Pasquale Sammino — 13) Perlrell: I Pirenei. Canzone della stella, Soprano Enza Messina — 14) Seguidillas manchegas (trascriz. di J. Puig y Alsnhida), oprano Enza Messina — 15) Jota de la estudiantina, Canzone a due voci, Soprano Enza Messina, Mezzo soprano Bianea Bianchi — 16) Sarasate: Romauza andalusa; 17) Arbos: Seguidillas gitanas, Orchestra — 22: Seguale orario — 23,25: Ultime notizie.

Venerdi

2 Luglio

MILANO (1 M. l.) - m. 320 - Kw. 1,5 (CONCERTO DIURNO dalle 16,30 a. c. 18)

Segnale di apertura. – 2. Borse. Mercati e Cambi. – 3. Jazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. – 4. Cantuccio dei bambini. – 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (datle 21 alle 23)

20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo Iavoro.

21-23: 1. Segnale orario. — 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Delibes: Le Roi l'a dit, ouverture. - 3. Soprano Anita Armagni Gennari. Beethoven: Ali perfido! - 4. Tenore Amileare Pozzoli, Mascagni: Lodoletta, Rimpianto di Hanrmon, Extra, Soprano Luisa Roveri. Carmine Guarino; a) Sera; h) Pianto antico (accompagna l'autore). - 5. M.o Enrico Bormioli. pian, Tarenghi: Gavotta di concerto. - 6. Soprano Vilma Delmar. Mozart-Auber: l'uriazioni di bramira. - 7. Catulla Vellucci, arpista, Godefroid: La dause des Sylphes. - 8. Quintetto della U. R. I, Jarnefelt: a) Berceuse; b) Preludio. - 9. Soprano Anita Armagni Gennari; a) Grieg, La Principessa; b) Donizetti: L'ora del ritrovo. - 10. Tenore Amilcare Pozzoli. Donizetti: La Favorita, Spirto gentil. - 11. Prof. U. Moruechio: Conversazione letteraria. - 12. Soprano Vilma Delmar. Verdi: Rigoletto, Caro nome. — 13. M.o Enrico Bormioli Bormioli : Notturno e Gondoliera. - 14. Quintetto della U. R. I. Beethoven: Adagio della I Sinfonia. - 15. Jazz Band diretto dal M. R. Venturiui. - 16, Ultime notizie, Sports.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative,

17-17:40; Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19; Jazz band dell'Albergo di Russia.

20.50-21: Commicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi -- Bollett, Metercologico --21.10: appr. Scrata di musica leggera, Orchestra della U. R. L. diretta dal M.o Alberto Paoletti; 1) Lindemann: Prouto!... Chi è?. Gran fantasia su cauzoni della Bohème Viennesc, Orchestra - 2) Valente: Parlaune 'e Napule; 3) Banavolontà: Couzone dell'eco, Dicitore Renato Paoloni - 4). Simi: Faufara militare: 5) Raimondi: Fantaccino bioudo, Soprano Fausta Sylena - 6) Siede: Danza indiana dei veli; 7) Frontini: Ritorno al villaggio, pezzo caratteristico, Orchestra — 8) Lehar: Fra-squita, O fanciulla all'imbrunir, Tenore Engenio Lodovici - 9) Dall'Argine: Dall' 4go al milioue, romanza. Soprano Germana D'Ary -10) Pietri: Acqua cheta, Duetto dei colombi, Germana D'Ary · E Lodovici - Mezz'ora di musica da ballo - 11 Frontini: Baciami, valzer; 12) Angiolini; Universal tango; 13) Helmburg Holmes: Electric girl. Skimmy fox; 14) Mascheroni: Vieui sul ring, one step; 15) Cerri: I'alse des demoiselles; 16) Mascheroni: Ci-ta-bu, Skimmy one step, Orchestra - 17) Paoloni: Champague:



Apparecchi a cristalli e a valvole Amplificatori - Altoparlanti

CONCESSIONARIO PER L'ITALIA

VENDITA A RATE

degli apparecchi

== AERIOLA =

insuperati

Chiedere catalogo inviando L. 0.50 in francobolli

OTTICA - FOTOGRAFIA

LENTI DA OCCHIALI

« Perfa Puntali Rodenstock »

18) Leone: Invitation à macarony, Dicitore Renato Paoloni 19) Mario: La NN Java del cuore; 20) Lama: Cara piccina, Soprano Fansta Sylena - 21: Pizzirani: Tru li sassi antichi, sonetti romaneschi detti dall'antore - 22: Zeller: Il venditore di uccelli, canzone, Tenore Engenio Lodovici - 23) Pietri: Addio giovinezza! Non vedi, non senti, Soprano Germana D'Ary - 24) Lehar: La Duchessa del Bal Tabarin, duetto degli sponsali, Germana D'Ary, Engenio Lodovici - 25) Offenbach: La Bella Elena, fantasia. Orchestra 22: Segnale orario - 23.25: Ultime notizie Stefani.

Sabato

3 Luglio

MILANO (1 M I) - m. 320 - Kw. 1.5

CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)
1. Segnale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Artisti di Varictà accompagnati dal M. Stocchetti. — 4. Cantaccio dei bambini. 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23) 20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo-lavoro.

21-23: 1. Segnale orario. — 2. Quintetto della U. R. 1. Flotow: Alessandro Stradella, onverture — 3. Baritono Augusto Coletti. Godard: Jocelyn, Berceuse. — 4. Soprano Ida Borghi. Massenet: Erodiade, Egli è bel. — 5. M. Amfiteakoff e R. Castagnone, violoncello e pianoforte.

6. Soprano Nilde Frattini. Bellini:
 I a Sonnambula. Care compagne.
 7. Prof. C. Barbagallo: Conversazio-

LUIGI MARINONI

MILANO (16)
. Corso Genova, 20 - Telef. int. 31060

RADIO # Apparecchi Accessori e Parti staccate

Materiale per impianti eletirici

Cosa	mi	occorre	?

Sconto speciale verrà accordato a chi [presenterà questo talloncino. Or. R.

ne storica. - 8. Onintetto della U. R. I. Wetzler: Duetto dei paggi (dalte per la commedi adi Shakespeare: Come vi piace). - 9. Soprano Ida Borghi, Giordano: La cena delle beffe, Ed io ne godevo, - 10. Baritono A. Coletti, Gomez-Guarany: Cauzone dell'avventuriero, - 11. Prof. Vincenzo Ricci: Conferenza. - 12: Soprano Nilde, Frattini, a) Giordani: Curo mio ben; b) Jomnielli: La Calandrina. - 13. Quintetto della U. R. I. a) Borodine: Notturno del 2.o quartetto; b) Grieg: Primavera. - 14. Soprano Ida Borghi. Massenet: Elegie. - 15. M. Amfiteatroff e R. Castagnone, violoncello e pianoforte. 16. Baritono A. Coletti. Bettinelli: Notte senza Inna. - 17. Quintetto della U.R.I. Liszt: XIV Rapsodia. 18. Ultime notizie. Sparts.

ROMA (IRO) = m, 425 = Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia,

20,50-21: Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani Bollett. Metereologico appr. Concerto vocale e strumentale. Orchestra della U. R. L.: 1) Nicolai: Le Vispe comari di Windsor, ouverture, Orchestra - 2) Tirindelli: a) Mistica; b) I tre petali, Soprano Clelia Piperno della Rocca - 3) Haydn: Serenata: 4) Beethoven: Marcia turca dalle « Rovine di Atene ». Orchestra - 5) Wagner: Tanmuser, Preghiera di Elisabetta: 61 Pennacchio: La castellana, Soprano Clelia Piperno Della Rocca - 7) Saint Saens: Le rouet d'Omphale, Poema sinfonico. Orchestra — 8) "Bumbini malati", Conferenza medico igicnica del Dott, Cav. Uff. Giovanni Puglicsi — Audizione speciale di composizioni del Maestro Giuseppe Mule, Direttore del R. Conservatorio Musicule di S. Cecilia: 1) Andante per violino e pianoforte; 2) Largo per violoncello e pianoforte; 3) Una notte a Tuormina, Notturno per Orchestra; 4) Intermezzo per le « Coefore di Eschilo », Orchestra speciale di strumenti a fiato e ottoni; 5) Canzone di Marù e duetto per soprano e mezzo soprano, nell'opera « La Monachella della Fontana »; 6: Canzone araba, per soprano; 7) Primavera, romanza per tenore; 8) Romanza per tenore nell'Opera « Lu Monacella della Fontana» — 22: Segnale orario - 23,25; Ultime notizie.

Domenica

4 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Soprano Janina Frenkel. Delmssy: L'Enfant prodigue; Gonnod: Faust, Aria dei gioielli; Baritono F. Nascimbene, Verdi: Rigoletto, Pari siamo; Massenet: Erodiade, Vision fuggitiva; Tosti: Te ue ricordi; Soprano Maddalena Ticci, Mozart: Le nozze di Figaro, Voi che sapete: Tosti: Non t'amo più. Puccini: Manon, la quelle trine morbide. Pio Nidi: Monologo comico. — 3. Cantuccio dei bambini. — 4. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

20.45: Segnale di apertura e Coimmicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo lavoro.

21-23: 1. Seguale orario. - 2. Quintetto della U, R. I. diretto dal M. F. Limenta. Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinforcia. - 1. Soprano Valentina d'Argo. Meyerbeer: Ugonotti, O licto snol`deHa Turrena. 5. Pianista Bianca Fantoni. Schubert: Impromptu in Fa minore. -6. Soprano Ines Lombardi: Haley: I. Ebrea, Ei dee venir. - 7. Tenore Giacomo Elisco, a) Tosti: L'ultima canzone; b) Cimara: Stornello. 8. Quintetto della U. R. I. Haendel: Largo per archi organo e pianoforte. - 9. Dott. Paini: Conversazione agricola. - 10. Soprano Va-Jentina D'Argo. a) Delibes: Lukmė. I fiori mi paion più belli; b) Chopin: Mazurka. - 11. Tenore G, Eliseo. Cimarosa: Il matrimonio segreto. Si ridesti in eiel l'aurora — 12. Quintetto della U. R. I. Moszkowsky, a) Danza spagnola; b) Bolero, - 13. Arnaldo Firpo: Monologo comico. --14, Sopr. Ines Lombardi, Giordano: Andrea Chénier, La manmia morta 15. Pianista Bianca Fantoni, Bach: Preludio e Fuga in Sol maggiore. -- 16. Quintetto della U. R. I. Ponchielli: La Gioconda, Danza delle ore. - 17. Ultime notizic. Sports.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

10,30-11: Unsica religiosa vocale e strumentale.

13-14-20-20,50: Eventuali commicazioni governative.

17,30-19: Jazz band riell'Albergo di Russia.

20,50-21: Commicazioni del Dopo lavoro — 21: Notizie Stefani — Notizie sportive -- 21,10; appr. Selezione dell'Opera « MADAMA BUT-TERFLY », di Giacomo Puccini. Escentori: Madama Butterlly: Soprano Pina Falchero: Pinkerton: Tenore Balbnino Bernabei; Suzuki: Mezzo soprano Bianca Bianchi; Sharpless: Baritono Luigi Buigi Bernardi; Goro: Tenore Giovanni Salvatori: Jamadori, Il commissario: Baritono Arturo Pellegrino, Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Riccardo Santarelli. Atto 1.: Introduzione: 1) Duetto: Sharpless e Pinkerton; 2) Scena: Butterfly, Sharpless, Pinkerton: 3) Duetto: Butterfly e Pinkerton. - Atto II. Parte La: 4) Secna: Butterfly, Suzuki e aria di Butterlly; 5: Ductto: Butterfly e Sharpless; 6) Scena: Butterfly, Goro e lomadori: 7) Ripresa del duetto Butterfly e Sharpless; 8: Dnetto dei fiori: Butterfly e Suzuki: 9) Finale: coro a bocca chiusa. . Atto III. Parte 2.a: 10) Intermezzo; 11) Scena: Butterlly e Suzuki; 12: Terzetto: Suzuki, Pinkerton e Sharpless; 13) Addio di Pinkerton; 14) Scena finale - 22: Segnale orario « La Rirista della femminilità a - 23.25; Ultime notizie.

Lunedì

5 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Jazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20.45; Segnale di apertura e comuuicazioni per conto dell'Opera nazionale del Dopolavoro.

21-23: 1. Segnale orario. 2. Quintetto della U. R. L. diretto dal M. F. Limenta, Mozart: Don Giovanni, ouverture. - 3. Soprano Luisa Palazzini. Limenta: Aramija. — 4. Baritono Adolfo Pacini. Verdi: Un ballo in maschera, Eri tu. - 5. Prof. Aldo Ferrari, solista di chitarra. Mertz: a) Preghiera: b) Romanza. - 6. Soprano Mimi Bagnasco, Massenct: Manon Ancor son io tutta attonita. - 7, Pianista Luigi Finzi. Anusky: Capriceto - 8. Quintetto della U. R. l. Corradi: Attraverso le operette di Offenbach. - 9: A. Della Porta: Conversazione sul costume femminile. 1 -

10. Soprano Luisa Palazziui. Cappelletti: Mattinata Fiorentina. — 11: Baritono Adolfo Pacini. Verdi; Otello, Sogno. — 12. Prof. Aldo Ferrari. solista di Chitarra. Legnani: Fantasia brillante. — 13. Quintetto della U. R. I. Carena: Festa di negri. — 14. Soprano Mimi Bagnasco: a) Lalo: Le Roy d'Ys, Serenata; b) Vivaldi: Un certo non so che. — 15: Pianista Luigi Finzi: a | M. E. Bossi, intermezzo; b) De Falla: Danza del fuoco. — 16. Quintetto della U. R. I. a) Billone: Réverie: b) Pennati Malvezi: Ragazze belle. — 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefaui — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20.50-21: Comunicazioni del Dopolatoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico — 21,10; appr. Concerto vocale e strumentale: 1) Tartini: Sonata in sol minore; a) Andante; b) Presto; e) Largo: d) Allegretto, Violinista Fleurange Salomone -- 2) «Rivista dei libri », di Guglielmo Alterocca -3) Tosti: a) Anima mia; b) Tristezza, Soprano Clelia Piperno della Rocca = 4) « L'amore în parrucca», commedia in un atto di Giacinto Gallina. Esecutori: Nane: Mario Battaglia; Caterina: Natalia Pietrini: Luigi: Renato Zanatto. - 5) G. B. Martini; Aria con variazioni; 6) Chernbini: Scherzo dal « Quartetto iu mi bemolle », Onartetto a Plettro diretto dal M.o Aldebrando Madami - 7) «In barba all'autore», Monologo di Testoni, detto da Pina Casati - 8) Vienxtemps: Ballade et Polonaise, Violinista Fleurange Salomone - 9) Brogi: a) Le Incciole; b) Visione veneziana, Soprano Clelia Piperno della Rocca - 10) «O bere o affogare », Commedia in 1 atto di E. Castelnnovo. Escentori: Beatrice: Carmen Ferento: Ariberto: Nino Capriati; Raimondo: Giorgio La Monaca; 11) Borodine: Danze dell'opera « Il Principe Igor », Quartetto a Plettro diretto dal M.o. Áldebrando Madami — 22: Segnale orario - 23,25: Ultime notizie.

TELEFONI

Direzione } 86 - 239
Pubblicità 86 - 240

Martedì 6 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,5 CONCERTO DJURNO (dalle 16,30 alle 18)

 Segnale di apertura. — 2. Borse Mercati e Combi. — 3. Artisti di varietà accompagnati dal M. Stocchetti. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Segnale di apertura e comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo lavoro.

21-23: 1. Segnale orario — 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Gade: Rimembranze di Ossian, ouverture. - 3. Soprano Ines Lombardi, Tenore Egidio Caldi, baritono Renato Napoli e basso Vittorio Pistolesi e Coro « La Palestriniana », Verdi: Ernani, Selezione del 3. atto. - 4. F. e A. Melli, violino e pianoforte. Mendelssohn: Concerto in Mi Minore, Lo tempo. - 5. Soprano Ines Lombardi. Tenore Egidio Caldi, Basso Vittorio Pistolesi e Coro « La Palestriniana ». Bellini: Norma, finale ultimo. - 6. Quintetto della U. R. I. Mussorgsky. Boris Godunoff, l'antasia. - 7. Soprano 1. Lombardi, Tenore Egidio Caldi, basso Vittorio Pistolesi, prof. Vittorio Ricci, voilinista e quintetto della U. R. I. Verdi: I Lombardi, terzetto. -8. Quintetto della U. R. I. a) Tchaikowsky: Notturno, op. 19; b) Siede: Il mago annamita. - 9. R. Picozzi e

ALTOPARLANTI Lumiere

ELGEVOX POPOLARE

chiedere il catalogo generale illustrato coi nuovi prezzi

RIBASSATI

al rappresentante

Rag. A. MIGLIAVACCA
Via Cerva, 36 · MILANO

Maria Del Monte; Scena drammatica.
— 10, Quintetto della U. R. I. Frontini: Danza negra. — 11: Jazz Band diretto dal M. R. Venturini. — 12. Ultime notizic. Sports.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20.50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Slefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia,

20,50-21: Comunicazioni del Dopolavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico – 21,10: appr. Concerto sinfonico vo-cale, Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Riecardo Santarelli: 1) Schumann: Maufredo, ouverture; 2) Massenet: Scene napoletane: a) Danza popolare; b) La Processione e l'improvvisatore; c) La festa, Oreliestra - 3) Connod: Faust, Aria dei gioielli; 4) Puccini: Snor Angelica, Senza manima, bimbo, tu sei morto, Soprano Pina Falchero - 5. Riccardo Strauss: Il Cavaliere della Rosa, Sclezione: a) Entrata del Cavaliere della Rosa; b) Valzer; c) Terzetto e duetto finale dell'Opera; 6. Grieg: Danza norvegese n. 4, Orchestra — 7) Catalani: Wally, Nemai, dunque, avrò pace; 8) Mascagni: Iris, Aria della Piovra, Soprano Pina Falchero — 9) «Il Cardinale Alberoni e la Repubblica di S. Marino», 24.a Conferenza del cichi: « Curiosità storiche », temito dal professor Filippo Tambroni — 10) Bi-

zet: Andante tranquillo e Carnaval, della Suite « Roata »; 11+ Rimsky-Korsakow: Bercense dell'Opera « La Pskovitana »; 12+ Godard: Sereauta forentina; 13+ Verdi: 1 Vespri siciliati, sinfonia, Orchestra — 22: Segnale orario — 23,25: Ultime motizie.

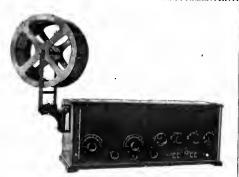
Fornitori artistici della Stazione Trasmitteate di Milano: i Sindacali aderenti alla Corporazione Nazionale del Teatro. Organo della Ditta Cav. Pacifico Inzoli di Crema.



S. I. T. I.

Via G. Pascoli, 14 - MILANO (20) - Telef. 23141 - 144

RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA



Apparecchio tipo R 12 M - SUPERAUTODINA per la ricezione su piccolo quadro, delle radio diffusioni europee da metri 250 a 2000; in altoparlante, anche durante il funzionamento di stazioni locali, Costruzioni Radiotelegrafiche e Radiotelefoniche - Impianti completi di Stazioni Trasmettenti e Riceventi per uso commerciale e militare - Apparecchi Riceventi per Radiodiffusione circolare -Apparecchi di misura - Parti staccate ed Accessori

l programmi delle stazioni estere

(Le ore sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale) Le stazioni sono disposte in ordine alfabetico

Domenica

27 Giugno

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18; Mercati agricoli e granari. - 18,20; Quartetto radio: Kheingrosse, marcia (Siede); Where is my rose of Waikiki, fox trot (Whiting: El pajaro argentino, pericon (F. Bisfortt. - 18,30: Tenere Puble manes: Don Juan de Serralonga (Morera); Cavalleria Rusticana, serenata (Mascagni); Los Gavilanes (Guerrero); Ay! ay! ay! (O. Perez), - 19: Recitazioni di Torcky, - 19,30; Quartetto Radio: Three Twins, selezime K. Hoschnat; Waltz me, valzer (Holden); La Tempestad, fantasia (Chapi), - 20: Conferenza. - 20,20: Baritono Antonio Pera: L'herlia ile l'amor (C. Pena); Es Jany! Chamote de Grign-DP; La Fibidica, popular (Bosser); El Pescaire (Schumanu). -20,10: Cronara sportiva.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

10: Dissertazione religiosa. Musica sacra.
21: Santo del giorno. Arte, Sport e Moda.
21,10: Concerto vocale e strumentale.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

20,15: Serata divertente (Jazz band, concerto vocale e di fisarmonica). — 21,50: Nutizio della stampa e recentissimo.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4.5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

6,30-: Concerto mattinale (Schuber, Riesiger, inding, Wagner, J. transs e F. v. Blon). — 9: Culto religioso con concerto d'organo e di un coro misto. - 11,30-12,50; Concerto del Quartetto viennese di Schrammel (musica di J. Schrammel Strauss, Wolfserker, Kalman, Rubinstein ed altri). — 2,20: Letteratura filatelica. — 3: Conferenza per gli Agricoltori. — 3,30; Il guomo radiofonico racconta una fiaba. - 4: Trasmissione del Derby tedesco da Amburgo-Horn, - 5: Concerto della Radio Orchestra con il concorso di un tenore, (Musica di Baron, Nicholis, Heymann, Kunnecke, 11. Brandt, Gungi e Shermann). - 6-6,30: Concerto da the traspicisso dall'Hotel Adlon, in segnito consigli per la casa, comunicato dei teatri, — 7-7,55: Tre conferenze, — 8,30: Concerto della Radio Orchestra di musiea di Wagner, Verdi, Smetana, Tschaikowsky e Liszt; in seguito recentissime, seguale orario, meteorologia, notizie sportive ed i programmi dei teatri e dei einematografi. 10,30-12: Musica da ballo.

BERNA - m. 435 · Kw. 6

11-12: Culto religioso con musica (coro feuminile) in francese — 13-14: Concerto dimrno — 15,30-17,30: Orchestra — 17,30-18: Concerto vocale — 20: Segnale orario e metereologia — 20-21,20: Musica da camera del Quartetto bernese di strumenti ad arco — 21,20-21,50: Orchestra — 21,50-22,05: Recitazioni — 22,05-22,30: Orchestra

BRESLAVIA • m. 418 • Kw. 145 GLEIWITZ • m. 251 • Kw. 1.5

11: Festa religiosa (conferenza e cantici cantati da un coro misto). - 12: L'ora di lettura. - 12.55; Segnale orario di Nauen, primo comunicato meteorologico, livelli dell'Oder. - 3.30: Radio degli enigmi .- 3.45: Discinsiputi per il giardiniere dilettante. -1: Per i hambini: Lo zio delle fiabe. -1.30-6: Concerto della Radio Orrhestra (musica di Brethoven, J. Brahms e P. Johow) e recitazioni. - 6,45: Secondo comunicato meteorologico e rousigli per la Casa. - 7-7.30: Conferenza di Astronomia. - 7.30-8: « Le patenze vulraniche della terra » (conf.) - 8,25; Scrata di arie e duetti (A. Ponchielli, Gonnod, Georgewsky, P. Tschai-kowsky, Handel, Bizet, Verdi, Mascagni e Massenett, - 10: Terzo comunicato meteorologiro, recentissime e notizie sportive. 10.30-12: Musica da ballo trasmessa da Berlino.

BIRMINGHAM - m. 470 . Kw. 1.5

15,3047,15: V. Londra — 20: 1dem — 20,15: Servizio religiusu: Organo — Coro — Lettura Bibbia — Coro — Fervorino — Coro — Giarulatoria — Coro — Organo — 20,5540,45: V. Londra,

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 387

15.30-17.45; V. Londra — 20; 1dem — 20.15; V. Bournemonth — 20.55; La huona cansa — 21; Tempo e notizie — 21.15; Baritono (1) — Soprano (4) — Violino; Notturno op. 27 n. 2, Chopin-Wilhelm — Baritono (3) — Soprano (2) — Violino (2) — Baritono (2) — Violino (1),

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

9,30: Bollettino agricolo — 10-11: Concerto orchestrale (5 pezzi) — 19,20: Concerto orrhestrale (3 pezzi) — 20,21: Conrerto (6 pezzi) — 21-22: Musica di danza — Ultime notizie.

CADICE (Radio Cadlee) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0.5

7.5: Aria de Iglesia, Stradella, organo. — 7.11: Lakmè, (Delilies), fantasia, piano. — 7.22. Vita mia, serenata criolla. — 7.27: Si pudiera ser hoy, canzone cubana. — 7.32: Adelaide (Beethoven), piano. — 7.38: Marcia delle Ruine di Atene, piano (Bechoven). — 7.45: Valse d'oisseau. — 7.50: La Bohème (Purcini), Quando m'en vo. — 7.55: Cronaca musicale di Antonio Gessa Loaysa. — 8: Ora ufficiale. — 8,10: Concerto orchestra della Stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15,30: Vespero dalla Cattedrale di Llandaff — 16,45-22,45: V. Londra — 22,45: La Fratellanza Silenziosa.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw, 25,0

16,30: Ora e tempo — 15,30-21,10: V. Londra — 21,10: Previsioni marittime — 21,15 e dopo, V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW, 1,5

8-9: Festa matthrale con concerto d'organo — 12-1; Soncerto della Radio Orrhestra (musica ili Wagoer e Thomas) — 2-3: L'ora della gioventù — 3-6: Trasmissione delle gare sportive — 6-7: L'ora del « Rhein-Mainischen Verbaudes » per l'educazione del popolo — 7-8. Trasmissione del Concerto dulla « Gerhermihle » (musica di Blon, Lortaing, Siede, Vollstedt e Neike) — 8-8,30: L'ora del giornale « Fraukfurter Zeitung » — 8,30-9,30: Sersta varia trecitazioni, canto e concerto di pianofori lei — 9,30-10,30: Musica ungherese (con-

F. I. A. R. T.

Societa Anon, Fabbrica Italiana Apparecchi Radio-Telefonici Capitale L. 1.500.000 - Sede MONZA

Amministrazione Centrale e Stabilimento MONZA Via Frisi, 11



Filiali
MILANO
Via S. Paolo, 9
TORINO
Via Carlo Alberto, 21

Prezzo della Bobina lire 75

Prezzo della Bobina lire 75

Bobina a prese multiple "MULTIDINE ,, per lunghezza d'onda da 180 a 5300 metri - Abolizione assoluta dei punti morti certo di vialino e pianoforte con canto nusica di Brabus-Joachin, Erkel, Lavotta, Iluliav e Liszt), in seguito sino alle 12, nusica da ballo trasmessa da Berlino,

GINEVRA (Radio Ginevra) = m. 760 Kw. 1,5

20; Culta. — 20.45; Concerto d'argano trasmesso dalla Cattedrale di Losauna. — 21.30-22.30; Prògramma di Berna.

10.10: Servizio Divino. — 11,40: Sfilata della Guardia Nazionale, con il concorso di 5000 persone e della musica (Relai di Roermond). — 19,10: Informazioni Vaz Dias). — 19,50: Concerto, Erna Rubinstein (violinista).

KONIGSBERG - m, 463 - Kw, 1,5

9: Culto religioso (predica, cantici e concerto d'organo. — 11: Concerto del mattino. — 12: Segnale orario e metercologia — 46: Musica allegra di operette esegnita dalla Badio Orchestra e canzonette sul linto (Lehar, Kafmaun, Millenker, Gilbert e L. Fall). — 7,30: Pueti della Prussia Orientale (canto e parole). — 8,30; Concerto di ma orchestra di strumenti a fiato (musica di Suppé, Urbach, Blon, Schlegel, Waldfenfel, ecc.) Nell'intermezzo metercologia e notizie sportive.

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

20; Carillon. — 20,05; Culto. — 20,45; Concerto d'organo — 21,30; Notizie e sport. LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

15,30: Banda dal Hyde Park: Due piccole danze, Figkk; Proressione dei cavalieri (Parsifal) Waguer, Andante con moto, sinfonia Incompleta, Schubert; Suite ballabi-

li, La Sorgente (4 templi, Delihes). — 16.8: circa (dalla Stazione), pianista G. Rryani: Concerto di camera, n. 11 in si bem (4 templi), Bach. Lettura, Tenore (2) 16.35 rirca: Banda e, s.; Pautasia su arie scozzesi, Myddeton, Marcia, Keith. Pianoforte: Mazurka in do tilicis min, op. 3, n. 6 Schinbin; Boite à musique, Rebikov, Tenore (2). — 17,15; Quattro scene dell'« Antonio e Cleopatra » di Shakespeare. — 20: Organo, dalla C. di St. Botolph. — 20,15: V. Bournemouth. — 20,55: La buona cansa. — 21: Tempo, not., notizie locali. — 21,15: « Stabat Mater» di Dvorak per soli, roro, orchestra (10 pezzi).

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1.5

11.30: Ritrasmissione del concerto della Banda Municipale — 3,30: Concerto orchestra Altys, Intermezzo di Luis Medina — 10: Segnale orario — Programma di varietà.

MANCHESTER (2 Z Y) - m, 378 Kw, 1,5

15,30: Coro (da S. Ludmila), Dvorak — Flanto: Bonraée in si min., Bach — Intermezzo, Selmmann — Coro (da Re Olaft, Elgar — Violino (2) — Coro (dall'Elia, di Mendelssohn) — Soprano tid) — Flanto (4) — Coro (dal Sansone, di Hündel; e dalla Leggenda Dorata, di Sullivan) — Violino (3) — Coro (2) — 17,15-17,45-20-20,15: V. Londra — 20,15: V. Bournemouth — 20,55: La buona causa — 21-22.45: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA = m. 340 = Kw. 1

11: Concerto di campagua del Municipio di Monaco — 11,15: Notizio metercologiche dell'Osservatorio nazionale bavarese — 11,30: Concerto della Badio Orchestra — 12,30: Segnale orario, metereologia — 3,30: Concerto divertente dell'orchestra Max Pfallet — 4,40: Cose interessanti sulla fabbricazione della carta — 5,15: L'ora delle canzonette — 7: Concerto della Radio Orchestra — 8,30: a Die Mitschuldigen « (1 complici) vonumedia in versi e ilue atti di J. W. v. Goethe — 10: Segnale orario — Metereologia — Berentissime — Notizio sportiva a commerciali.

MUNSTER - m. 410 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 259 - Kw. 1.5

8,30-9: Corso di stenografia. - 9,55: Trasmissione della S. Messa dalla Chiesa « St. Dominik-Kirche » di Amsterdam Conferenza - 12: Concerto della Radio Orchestra di musica di Wagner, Stranss e d'Albert - 3,154: Riunione delle ragazze - 45: L'ora musicale della società dei ciechi « Blinden-Verein für Köln und 1'm gegend » - 5-6.30: Concerto popolare della Bailio Orchestra - 6,30-7: Conferenza sul castello della Vestfalia: « Noralkirchen» 7-7.30; Conferenza sul popolo tedesco -7.308: La contadina e l'allevamento dei polli (conf.) - 8: « Der Pomeranzendieh» di Mörike e musica di Mozart - 9.15: Musica da ballo.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) « m. 458 « Kw. 0,45

11: Beseconto del Gran Premio dell'Antonubile Club di Francia — 15: Continuazione del resoconto del Gran Premio — 21: Concerto: Opere di R. Dubois, Adam, Donizetti, Kreisler — Selezione di « Se io fossi Re ».

Abbonatevi alle Radioaudizioni

TENETE PRESENTE

Per evitare disguidi, ritardi, e perchè i desiderata dei Sigg. Inserzionisti, o di coloro che richiedono tariffe o schiarimenti per la pubblicità sul Radiorario abbiano pronta esecuzione o risposta, devesi indirizzare la corrispondenza senza altre aggiunte a:

L. CURTARELLI

13, Corso Italia - Milano - Corso Italia, 13

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11-12: Mattinata musicale (5 pezzi) -14-16; Concerto del sestetto (7 pezzi) -16: Emissione tedesca - 17.25: Bollettino :netereologico - 20: Cancerto - 22: Segnale orario - Sport, Teatri, Ultime noti-

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1.0

11.30: Festa religiosa con canto e concerto di armocia e di pianoforte - 2: Trasmissione grammofonica - 3: L'ora dei poeti - 3,30: Trasmissione da Berlino: l'ora delle fiabe. - Il Derliy tedesco -«D'r lätz Bardessii » commedia in I atto di F. Greher — 6: Seguale orazia — Notizie sportive - 6.15; L'aneddato come specchio della storia di cultura - 6.45: Conferenza su Möricke - 7,15: Conferenza sul poeta G. Büchner (1813-1834) - 7.45; Segnale orario - Notizie sportive - 8: Serata varia (recitazioni e concerto della Radio Orchestra con musica di Blankenburg, d'Albert, Lébar, O. Strauss, ecc.) -11: Ultime notizie.

TOLOSA · m. 430 * Kw. 2

12,15: Concerta Orchestra Galli, del Piccadilly de Londres - 20,30; Il giornale senza carta - Notizie - Mercati - Sport - 20.15; Orchestra: Carmencita, passa doppio (Engel); Contemplazione (Smiliano); La Violettera (Padilla e Salidiert) - 22: Cronaca femminile - Virginia Blues, foxtrott (Fred Meinkenet-F, Salabert); Minuetto (Francis Thomét: Timbres et Clochettes (Lonis Greek et Chapellier): Ballata carnevalesca (Marchetti); Aprile al bo-co, poenot musicale (Louis Grech e F. Popy); Mandy Lou, fox-trott (Cravent; Crepusco-)

lo a Venezia, barcarola (Sudessi). Petites Pounces, d'amour (Jacovacci). Durante il concerto undizione di diversi artisti --22.30: Feste augurali — Consigli alle massaie e osenu per dontani.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 0.5

18.30-19.45; Giornale parlate, Prof. Mestre: Cultura specializzata? G. Delamare: Propositi in aria; C. Campargue; Reportage parigino: C. Oulmont: Quelli di cui si parla, come sono (con una sorpresa); M. Frayssmet: I lavori parlamentari; P. Vachet: l'attualità medica; A. Surchumps: La vita provinciale: B. Onpeyrat: La situazione internazionale, P. Descaves; Intervista pittoresca, G. T. Franconi e M. Roma: Scene di una nuova commedia (recitazione). Sport. Votizie.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1.5

17-17,25: Conferenza agricola - 17,30-18,30: Jazz hand — 18,30-18,55: Racconti per i fanciul! — 19-19,25: Conferenza « Viaegi e avventure » - 20,30-22; Concerto strumentale - Informazioni - Segnale orario.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

II: Concerto del mattino della Radio Orclæstra Gilbert. - 12: "roguosi del tempo. -- Iti: Concerto dell'Orchestra Buchhinder trasuceso dall'Hotel aur an Lac. - 18.15: Predica. - 20.15; Sevata russa della Radio Orchestra. - 21,50: Recentissime e servizio d'informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Abbonatevi alle # Radio Audizionis

Lunedi 28 Giugno

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5.45; Segnale orario - 5,50; Metercologia - 6,30: Comunicazioni agricole - 6,50: Notizie oretereologiche e recentissime -8: Per la donna di casa - 12,15: Quotazioni della Borsa - 12.30-2: Concerto diurno della Radio Orchestra - 12.55: Segnale orario di Nauen - 1.15: Rotta dei piroscafi — 2: Notizie metereologiche tra-messe da Brema — 2.05: Concerto della Badio Orchestra di Brema - 2,15; Quotazioni della Borsa - 3,35; Segnale orario - 3.40: Quotazioni della Borsa - 3.50: La navigazione e la radiofonia - 4,15: Concerto della Radio Orchestra (musica di V. Holländer) - 5; (Per Amburga) Cauzonette unlla chitarra - 5.55: Comunica-zioni del traffico aereo - 6: L'ora delle chiacchiere - 6.30: L'ora degli scacchi -7.10: Cor-o di lingua spagnuala - 7,20: Lo zucchero nella casa e nell'industria teonferenza) - 7,45; Quotazioni del mercato di frutta e verdura di Amburgo - 8.15: (Per Hannovert Concerto vocate e della Radio Orchestra di canzonette svizzere - 8,15: (Per Brema) Concerto vocale, di pianoforte e di un quartetto di cornetti (musica di Schubert, Gumpert, Möhring, ecc.) - 8,15: (Per Kiel) Mu-ica da camera di F. Schu-



Unico Neutrodina con campo



Chiedere Listini . Sconti ai Rivenditori

Reparto Radiotelegrafia e Radiotelefonia sistema TELEFUNKEN

bert — 8,15: (Per Amhurgo) Scrata di valzer e di operette (concerto della Radio Orchestra) — 10: Metereologia e notizie sportive.

ANVERSA = m. 265 = Kw. 1,5,

20: Ritrasmissione da Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21,10: Ritrasmissione da Rruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Vuelve a Espana, one sten (E. Fusté). La Futbolista, fado (R. Perez Vilar); Nene, tango (Marti Alegre); Homeland, fox trot (Romberg); The Girl of my Dreams, selezioni (Hoschma). — 18.45: Mercati. Cambi notizie. — 21: La settimana comica, rivista di Joaquin Montero. - 21,20; Quartetto Radio; Recuerdos taurinos, passo doppio (Elisco Marti); Mignonette, valzer (Agesta); Maruxa, preludio (Vives); Perché t'amo, pericon (Beneck); La Viejecita, selezione (Caballero); Allegro ritorno, marcia (Gueritorfy). - 22: Recitazioni. - 22,30; Concertista di piano Conchita Sodero: Pastorale Capriccio (Scarlatti); Studio n. 3 (Chopin); La sera (Schumann). Gran polonesa in La Bemolle (Chopin). - 22,50: Mercati, Campi e Notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Bollettino meteorologico di Catalogna. Pronostico del tempo. Borsa di Barcellona. Santo del giorno. — 21.10: Musica leggera. — 23.55: Ultime notizie. — 24.15: Emissione straordinaria dedicata agli ascoltatori Belgi.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20,15: Conversazione sull'Esposizione internazionale di navigazione interna e l'utilizzazione delle forze idrauliche. — 20,30: Srata di autori allegri. Trasmissione grammofonica — 21,50; Notizie della stampa e recentissime.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

4.10: Dieci minuti per la donna. — 4.30: La coltyazione del tabacco nel Sumatra. — 5: Max Hochdorf legge brani delle sue opere. — 5,30: Concerto dinrno della Radio Orchestra (Sodermann, Waldtenfal, Brull, Moszkowski). — 6-6,30: Concerto da the trasmesso dall'Hotel Adlon; in seguito consigli per al casa, comunicato dai teutri. — 7-7,55: Tre conferenze della Scuola Hans Reedow. — 8,30: Recitazioni di opere di A. Polgar. — 8,50: Da Haydn a Schonberg. Concerto del Quartetto di Havemann. — 10-11: Concerto della Radio Orchestra (musica di Berlioz, Tschaikowsky, R. Wagner e Verdi); in seguito recentissime, seguale orario, ecc. come luncul.

BERNA - m. 435 - Kw. 6

13-13.45: Seguale orario — Notizie metoreologiche — Qnotazioni della Borsa — Quotazioni della Borsa — Quotazioni della Borsa — Quotazioni della Federazione Svizzera degli Agricoltori — Trasmissione grammofonica — 16: Segnale orario dell'Osservatorio di Neuchiatel — 16-17.30: Orchestra — 17.30-18: Chiacchierata per hambini — 19.30-20: Concerto — 20: Segnale orario — Notizie metereologiche — 20:20.30: Serata letteraria di Paul Robert (in francese) — 29.30-21: Orchestra — 21.21.20: Serata letteraria (2.a. parte) — 21.20-21.50: Orrhestra — 21.50-22.05: Serata letteraria (3.a. parte) — 22.05-22.30: Orchestra — (3.a. parte) —

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1,5

11,15; Primo comunicato meteorologico e livelli dell'Oder. - 11.30: Trasmissione grammofonica. - 12.55: Segnale prario di Nauen. - 1.30: Secondo comunicato meteorologico. - 3,30; Primo romunicato delle quotazioni agricole e recentissime. - 3,50. 4.20: Trasmissoine grammofonica. - 1.30-6: Concerto divertente della Radio Orchestra (musica di Fucik, Lanner, E. Urbach, J. M. Gallatly, D. Popper, J. Strauss, F. Raymond. O. Fetras). - 5: Secondo commicato delle quotazioni agricole. — 6: Conferenza sportiva. - 6,45; Terzo comunicato meteorologico e consigli per la Casa. -7-8; Due conferenze della Scuola Hans Bredow. - 8,25: Concerto sinfonico e di violoncello (L. Cherubini, G. Tartini, J. Brahms). - 10: Quarto comunicato meteorologico, segnale orario, recentissime e notizie sportive.

BIRMINGHAM - m. 470 . Kw. 1.5

15.45: In Cecoslovacchia — 16; Orchestra Rist. Snith — 17,15: Pei ragazzi — 18: Interhulio musicale — 18.40; V. Londra — Locaude famose nella letteratura — 20: Troupe New Forest (coro) — Buritono — Soprano e tenore — Sonbrette — Concertato — Soprano — Soprano e soubrette — Tenore — Concertati — 20,30: Azione dranmatica con 3 personaggi — 21; Soulvette — Tenore, baritono e soprano — 21,10-23; V. Londra.

$\frac{\text{BOURNEMOUTH (6 B M)}}{\text{Kw. r.5}} = \text{m. 387}$

15,45: Quintetto strum, a fiato — Soprano — 16,45: Viticoltura — Soprano — 18: Orchestra Cimena Lozells (4) — 18,40: V. Londra — 19,40: Pollicoltura — 20-23; V. Londra —

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14,30; Borsa di Praga — Sport — Teatri — Ultime notizie — 17,4047,55; Per i fanciulli — 18; Segnale orario — 18-18,15; Bollettino agricolo — 18,2048,40; Conferenza — 19-20; Concerto del Quartetto Moravo — 20-21; Recitazioni e canzoni — Ultime notizie.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Comerto dell'Orchestra della stazione — 20.15: A proposito del Ra-lico-Dramma (Conferenza di Léon Domay) — 20.30: Una commedia: « Je vais m'en aller », di Tristan Benard — 20.15: Ripresa del concerto — 21: L'ernanca dell'attualità — 21.10: Ripresa del concerto — 21: d'en mac dell'attualità — 21.0: Ripresa del concerto — 21: 10: I na commedia « Gontran fait de Flarmonie », di E. Gigot — 22: Notizie,

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-12,15; Notizie economiche — 13; Previstoni metercologiche — 16; Racconti per i famelulli — 17; Concerto Orchestra del Salone — Recitazioni e canzoni — 19; Radio messaggio — 20,30; Concerto — 22; Musica da camera.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7.5: Tosca (Purcini), fantasia, piano, — 7.13: La Bejarana, Serrano y Aloniso, selezione, Los ciegos, romanza; Plegaria y Roialable de las Cintas; Rondalla, — 7.28; Valzer de Berger, piano, — 7.38: Notizie, — 7.55: Pezzi di stile flamenco per chitarra e mandolino. — 6: Ora ufficiale, — 8.15: Concerto orchestra della Suzione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12,30-13,30: Musica Cox's Café — 15: Dischi nuovi grammofono — 15,15: Semble: Piante marine — 15,35: Orchestra, Canto e pianoforte — Recitazione drammatica — 17,15: Pei ragazzi — 18: Pei giovani avventurieri: Raccanto — 18,15-19,40 V. Londra — 19,40: Conferenza di botanica — 20-23: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Ora e tempo — 11-13: Quartetto: Soprano, baritono, violino — 13-14-15,15-21,55: V. Londra — 21,55: Previsioni ma



LA VALVOLA PIÙ APPREZZATA SUL MERCATO

RADIO-VOX - MILANO
Via Meravigli, 7 (interno A) - Tel. 81-089

rittime — 22: Trasmissione da Berlino: ouv., Carnevale di Roma, Berlioz — Suite, Schiace/apunod, Teiaikovsky — Mormorio della Fore-ta (Sigfrido), Waguer — Rapsodia, Listz — 23: Ballahili New Verrey's Restaurant

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

4,30.5.15; Concerto della Rudio Orchestra Coperette classiche viennesi) — 5,45-6,05; 1. Cera di lettera — 6,15-6,45; Conferenza criminale — 6,15-7,30; 1.a musica del popolo tedesco (conf.) — 7,30-7,15; Prove di letteratura intelese — 7,44-8,15; Corso di liogna inglese — 8,15; Concerto siufonico della Orchestra dell'Opera di Francoforte (nusica di Ha du, Mazari e Honegger).

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

Lunedi: 20,15: Cambi. — 20,17: Cronaca sportiva. — 20,30: Orchestra dell'Hotel della Metropoli, Cluck; Cavotti; Mendielssohi; Camzone di primavera: Verdi: Rigoletto, Iantasia; Aulert: Romanza: Messager: Fortutio, fantasia. — 21,15: Segnale orario; Bollettino meteorologico di Zuriga. Notizie. — 21,25: La Montagna di H. Golay. — 21,10: Conferenza d'educazione fisica. — 21,55: Ritra-missione eventuale di stazioni «suropee.

HILVERSUM (H. D. O.)

11,10: Bollettino di Polizia. — 16,40-17,40: L'ora dei fancinlli. — 18,10-19,10: Cerso di lingua tedesa. — 18,10: Bollettino di μοlizia. — 19,10-19,10: Conferenza radiotecnica. — 19.50: Informazioni (Vaz Dias). — 20: Concerto μομοίανε, Informazioni tVaz Dias).

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11: Meteorologia. — 11,30-12,20: Concerto del mattino. - 12,55: Segnale orario, recentissime. - 3: Primo commuicato delle quotazioni agricole, divise. - 4-5,30: Concerto pameridiano della Radio Orchestra (musica di Komzak, Joh. Strauss, Meyer-Heliauml, Aletter ed altri). - 5,35-6: Venticinque minuti per la donna dicasa. -6.05: Secondo comunicato delle quotazioni agricole. - 6,30: «I contadini tedeschi nella Silicria» (ronf.). — 7,30; Conferenza sulla consapevalezza. - 8: Notizie meteorologiche. - 8,10: Arie, canzonette, duetti (musica di Boildieu, Maillart, Rizet, Thomas e Franz Schubert); in segnito meteorologia, recentissime e notizie sportive.

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7.45; Previsioni meteorologiche di Losanna. — 12.50; Previsioni meteorologiche di Zurigo e segnale orario. — 20; Carillon. — 20,02; Previsioni meteorologiche di Zurigo. — 20,61;; Cinque canzoni cantate dalla signorina Verdau. — 20,30; Concreto del-Forchestra Carletti dal Central-Bellevne (ritrasmissione): Le Cadid (Thomas); Chamilly, valzer (Waldleufel), Meñstofele (Roito); d. Ronde française (Boelmann); Dreimadelhaus (Schuhert); a) Le Solcil s'est couché; h) Melodie enchanteresse (Achermanns).

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

13-14: Ora Green, Musica Rist, Holborn.

— 15,15: Senole: Storia naturale. — 16:
Ora Green, Sport estivi e vestiario. — 16,15:
Banda New Prince's Restaursm. — 17,15:
Pei ragazzi: due storie e pianoforte. — 18:

Ballahili T. Risho. - 18,40; Parla la Lega Wireless. - 19: Ora Big Ben. Tempo e not, Critica tentrale. - 19,25: Beethoven, sonata per pianoforte (pianista Isaaes).; Sonata op. 31, n. 2 in re min. (i primi due tempi). — 1,40; L'ospizio del S. Rernardo. - 20: Orchestra, dalla Sala Universitaria. Aberystwyth (Swansca), parte I. Ouverture, Egnantp. 84, Beethoven; Finale, sinfonia in do, Mozart; Concerto in re (3 tempi) per violencelle, Haydn; Canto dell'Addie, Parry. - 21,10: Brindisi al pranzo in onore del Senatore Antonio Cippico al New Prince's Restaurant. - 21,30: Tempo e notizie. Lettura. Notizie locali. - 22. Varietà: Baojo, canto e pianoforte, coppia umoristica. Canzoni e indiazioni strumentali, xilofono.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2,30-3,30; Concerto orchestra Artys, Intermezzo di Luis Medina — Rivista dei tori di «Faroles » — Notizie — Bollettino metercologico — 6: Borsa — Urora dei fanciulli — 6,30; Concerto della signorina Utrero e Acacia Gnerra e del sestetto della stazione — 7,50; Notizie.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

15.25; Viaggi — 15,15; Quarietto — 16; Argomenti casalinghi — 16,15; Quarietto. Soprano — 17,15; Pei ragazzi — 18; Orchestra, Illot, Majestic — 8, Anna sul Mare — 18,40; V. Londra — 19,40. Episodio di storia cittadina — 20; Bartinon (3) — Clarino (2 tempi Concerto, Verhey) — Dictrore (2) — Soprano; Romanze (2) di Schubert e Grieg. — Bartinon (2) — Clarino; 2,a aria con variazioni, Mohr — Dicitece (1) — Soprano (2) — 21,10-23; V. Londra

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11,45: Segnale orario - Metereologia -12: Notizie metereologiche dell'Osservatorio nazionale havarese - 1,55: Segnale orario - Metercologia - Recentissime -Quotazioni della Borsa - 3,30: Metercologia - Quotazioni agricole - 4: Conferenza sul siguificato delle fiabe antiche -4,30: Concerto diverteute del quartetto Anto Rosenberger - 5,30; Paesi del sole polare - 6: Metereologia - Ultime quotazioni agricole - 7: Esercizio di lettura inglese - 7,30: « L'Estate »: quattro canzonette per tenore - Recitazione di poesie tedesche e 7 variazioni per pianoforte -9,15: Segnale orario - Metercologia -Recentissime - Notizie sportive e commerciali - 9,30; Canzonette sul liuto - 10; Corso degli seacchi.

MUNSTER - m. 410 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 259 - Kw. 1.5

1,15-2: Concetto della Radio Orchestra (marcie tedesche) — 2,05-2,30: Musica da ballo — 2,30: L'ora dei libri — 3,40-4: Letteratura sulla radiofonia — 4,15-4,45: Conferenza — 4,50-5,30: Concerto vocale di canzoni di Wolf e Strauss cantate da un tenore — 5,35-6,30: Concerto di musica da camera di Spohr — 6,30-6,50: Conferenza rignardante la tassa sul guadigno — 6,50-7, 20: Chiacchierata sulla corrispondenza comunerciale — 7,20-7,40: Conferenza sulla corrispondenza comunerciale — 7,20-7,40: Conferenza sulla corrispondenza rignardante la tassa sul guadigno — 6,50-7, 20: Chiacchierata sulla corrispondenza comunerciale — 7,20-7,40: Conferenza sulla reducazione nella prigione — 8: « Der fidele Baner» (11 contadino allegro), operetta di Leo Fall in due atti.

PARIGI (Radio L. L.) - m. 350 Watts 250

22: Guarany (ouverture) Gomes — Le Roi s'amuse, Leo Delibes — L'arlesiona, Bizet — L'enfant prodigue, Claude Delussy — Serenata Spagnola, Glazunow — Il Dilnvio, Saint Saens — Il Ballo in Maschera, Verdi — La Legende du Point d'argentant, Fourdrain (aria di evocazione alla Vergine).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,10: Informazioni - 12,30: Radio Concerto orchestra Gayina: Cadice, passo doppio. Castizo — Une goutte d'eau dans l'O-cean. Fetrus — Les dragons de Villars, ouverture, Maillart - Danza serba, Colin Monton - A solo di violino, Marcelle Longnet — Intermezza, Vuilemin — Suite Caucasiana, Ippolitow - A solo di violoneello - Marouf, Complainte caravane, Rahaud - Aube sous hois, Fondrain - Arioso, Leo Deldies - Dolly, famasia, Fourdrain - A solo di violoncello, Jeanne Benedetti - Czardas, A solo di violino, Monti -Carmeo, fantasia, Bizet - La mouche du Coche, Monton - 13,30: Notizie - Caffė - Cotoni - Metalli - Gomma - Borsa di Parigi - Previsioni metereologiche - Informazioni Havas - 16.30: Borsa del commercio (grano, avena, zucchero) — Cambi — Titoli della Borsa di Parigi — Metalli e Cotoni - 16,45: Radio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio Amatori francesi con il concorso di Jane Reer Solista, Jenny Joly, violinista e di Louis Malsang, René Dole, Marcel Denis, Manrice Landeau (13 pezzi) - 17,35: Apertura e chinsura dei cotoni di New York – Informazioni llavas — Primi risultati delle corse - Notizie - 20: Risultato del-Ie corse Caffe dell'Havre - Materie gras-



se — Farine — Cotoni di New York — Informazioni Havas — Zucchero — Laou e cronaca letteraria di Jean Fannius — 20,30; Radio concerto.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 458 - Kw. 0,45

7,05: Corso di cultura fisica — 8,05: Secondo corso di cultura fisica — 20,30: Cronaca scientifica « Chiacthierata d'igiene sociale del dott. Cepedel — 21: Radio Concerto: Opere di Mendelssohn, Mozart, Puccini.

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11,30: Emission per gli agricoltori — 12: Seguade orario — 14: Borsa — 16,30-1730: Concerto del sestetto (10 pezzi) — 17.45: Borsa — 5b: Emissione tedesca — 18,15: Bollettino agricolo — 19: Ritrasmissione dal Teatro Naxionale: Sanctana: Dalibor — 23: Seguade orarii — Sport — Teatri — Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

4: Dal regno della donna — 4.15: Concer diurno della Radio Orchestra (nusica di Waldienfel, Thomas, Chapnis, Smith, Fetras) — 6: Segnale orario — Metercologia — Servizio di informazioni della Camera di Agricoltura — 6,13-7,15: Tre conferenze — 7.45: egnale orario — Metercologia — Notizi S — 8: Concerto sinfonico delicato a Mozart — 9,30: Concerti notturno della Radio Orchestra con ranto e solista di armonio (musica di Mendelssoln, Schumann, A. Lotti, ecc.) — 11: Ultime notizie,

TOLOSA · m. 430 - Kw. 2

10: Notizie - Mercati - Menns - 12.45: Concerto festival Mikyphone e Sonora -14: Segnale orario - Metercologia - Cronaca testrale e cinematografica - Spettacoli - Meuns - Mercati - Notizie -17,30: Prodotti regionali - Borsa di rommercio di Parigi (avena, grano, farina) -Borsa di commercio di Tolosa - Titoli e Cambi - Informazioni dell'Agenzia Fournier - 17,45: Ultime notizie agricole -20,30: Come domenica - 20,45: Concerto: Granadino, passo doppio (Garesi e Salabert); Noit charmante (Sudessi); Cest merveilleux, fox-trott (R. Moretti); Simple aven (F. Thomé); Avant printemps (Louis Grech et Chanelier): Canadian Patrel (Paul Fauchey); Bab-el-Oned (Stanb et Chapelier); Canzone russa (Paladilhe e II. Mouton) -21.15: Discorso sulla T. S. F. - Oh San Francisco, fox trott (Clayton); Polonaise in re maggiore (II. Veistroffer); Jovialitès (Gabriel Marie); Patria, marcia (Beckand). Durante il concerto, andizioni di diversi artisti - 22,30: Come domenica.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 0.5

18,30-19.45: Giornale parlato. R. Pinon: Gli esperti funzionari a Ginevra; M. Serano: La giornata giudiziaria. A. Fournet: La crouaca e la vita. P. Botiams; Novità radioteniche. A. Fijan: Opera lirica nuova (con audizioni). M. Honorè: La giornata finanziaria. Notizie (Le altre rubriche come sopra). — 21,10-23: Radio concerto. Pezzi di Ravel, Schawaah, Strauss, S-Saens; Gluck. Commemorazione ali G. G. Rousseau.

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 480 Kw. 1,5

17-17,25: Conferenza sull'istruzione pubhlica — 17,30-18,30: Concerto popolare — 18,30-18,55: Nono discorso sulla storia contemporanea della Polonia — 19-19,25: Corso di francese — 20-20,15: Bollettino agricolo — 20,30-22: Concerto popolare — Informazioni — Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto del pomeriggio — 17,30: Fiahe per 1 grandi ed i piccoli — 18,40: Comunicazioni in perito ai prossimi avvenimenti sportivi — 19,10: Conferenza sui mezzi espludenti e la loro applicazione nella tenica — 20,10: Concerto vocale e di pianoforte tmusica di U. Giordano, M. Mussorgski, R. Schumann, Liszt, Chopin, ecc.).

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Meteorologia e prognosi del tempo. trasmissione grammofunica sino alle 13,30. — 12,55: Sepnale orario di Nauen. — 13: Recentissime. — 13.15: Divise e Borsa. — 16: Dancing dell'Orchestra Buchbinder trasmesso dall'Hotel Banr au Lar — 17,30: l.'ora dei hliri. — 18,50: Prognosi del tempo. — 20,15: Serata popolare (canto e orchestral. — 21,50: Recentissime e servizio d'informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Martedì 29 Giugno

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3,50; Come Innedi - 4; Leggende tedesche (concerto vocale e della Radio Orchestra) — 5: Conferenza di giurisprudenza - 5.35: Comunicazioni del traffico arreo — 5,15: L'ora divertente del Servizio di propaganda della Radio Stazione - 6: Concerto da The trasmesso dall'Hotel Adlon di Berlino - 6,30: (Per Amburgo; Hannover, Brema e Kiel), L'ora divertente del Servizio di propaganda della Radio Stazione - 6,55: Corso di lingua inglese - 7,10: (Per Brema e Hannover). Conferenza per gli Agricoltori - 7.10: (Per Amburgo e Kiel), Il museo di Hebbel nella città di Wesselburen - 7,55: Metercologia - 8: « Die Königin von Honolulit » dramma popolare in I atti di G. Fock - 10: Trasmissione del Concerto dal « Cafe Continental » di Hannover — Metercologia e notizie sportive.

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20-21-21,10-22; Come lunedi.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0.6)

11: Festa del sole, ritrasmessa da Radio Barcellona dalla Sala Mozart, Discorso di Fernandez che spiega il significato della Festa. — Il,10: Trio Railio; 11 Inno al Sule (violino e piano) Rimsky Korsakow; 2) Scintille (Rosaura Coma), Moszkowski; 3) La mañana (dalla suite Peer Gynt), trio, Ed. Grieg; 4) A posta del sol (violoncello e piano) M. Serta. — Il,25: Presie declamate dall'attore Enrique Rorras, — Il,40: Concerto di piano (Emilia Mirett): 1) Sonata «Chiaro di Luna »; a) Adagio; h) Allegretto; e) Allegro (Beethoven); 2) Tramonto del sole (Rhené Boton); 3) Los Jardines hajo la lluvia (Debussy). — 12,15:

Conferenza astronomica — 18: Quartetto-Radio: Noyalty, marcia Mignarul — Non-chalance, valzer, Lafabregue — La sombra del Pilar, fantasia. Guerrero — No me mires asil, fox trott. Torrens y Pla — 1830: Bartiono Juan de las Heras: Los Gavilanes, Cherrero — Las Golombrinas, Usandizaga — Marina, Arrieta — Benamor, Luna — 19: Recitazioni di Toresky — 19,30: Rusa Coscolla: Una canço, Klaskar — Luhengrin, Wagner — La Boheme, valzer di Musette, Puccini — Lohengrin, Wagner — 20: Mireati — Cambi — Notizie — 20,20: La Stampa Cattolica di Demetrio Zurbitto.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 402 - Kw. 1

21: Bollettino meteorologico di Catalogna, Pronostico del tempo, Borsa di Barcellona, Santa del giorno, Arte, Sport, Moda. — 21,10: Concerto variato, Musica spagnuola e strunicra, vocale e strumentale, — 23,55: Ultime notizie.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20,15; Recitazioni — 20,30; Serata di solisti (concerto di pianisti; musica di Schulert (Listz, Chopin, L. v. Beethuven ed altri) — 21,50; Nutizie della stampa e recentissime.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4.5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

12: Un quariu d'ora per l'Agricultore, — 3,45: L'ora coi libri. — 5: Concertu diurno della Radio Orchestra con il comorso di un bazitumo (masica di Amber, Hugo Wolf, Bralma, Arensky, cer.) — 6-6,30; Concerto da the trasmessa dall'Hutel Adhar; in seguito consigli per la resa, communicato dei Tentri. — 7-8; Tre conferenze della Semba Hans Bredow, — 8,30; Sei estudio gregoriani (cometta d'organo con il comerto di solisti; planoforte, sopramo, tenoreto di solisti; planoforte, sopramo, tenoreto di solisti; planoforte, seguito recentissime, seguale crario, meteorologia, ecc. come lunello.

BFRNA = m. 435 - Kw. 6

13-13,45: Come luncdi — 16: Segnale orario dell'Osservatorio di Nenchâtel — 16-17,30: Orchestra — 17,30-18: L'ora di lettura — 19,30-20: Conferenza — 20: Segnale orario e notizie metercologiche — 20-20,30: Serata di canzamette corali — 20-33-21: Orchestra — 21-21,20: Canzomette cordi (2.a. parte) — 21,20-21,50: Orchestra — 21,50-22,05: Canzomette corali (3.a. parte) — 22,05-22,30: Orchestra.

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

II,15-4,20: Come Innedi. — 4,30-6; Concerto della Radio Orchestra e di solisti; flanto, violune ello, violino e piano forte (musica di Mendels-ohn-Rartholdy, G. Becce, A. Schmidt-Elsay, A. Radonx. Beethoven, Popper, Weber el altri, — 5: Secondo comunicato delle quotazioni agricole, — 6: L'ora dei bambini, — 6,45: Terzo comunicato meteorologiro e consigli per la casa. — 7-8: Conferenze, — 8,25: «Ant Teetisch» (Altorno al tavolino da the), commedia in 3 atti di Carlo Sloboda. — 10: Quarto canunicazioni per gli amici della radiofonia, recentissime e notizie sportive.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

11,30-12: Violino — 14,30-15: V. Daventry — 15,45: Alimentazione leggera per l'estate — 16: Orrbestra Electric Theatre:

— 17: Interludio musicale — 17,15: Pei ragazzi — 18: V. Londra — 20: Un'altra Stazione — 20,15: (dai Giardini d'Inverno). Orchestra municipale (31 — Tenore indiano Ali Khan: Aria di Händel — Orchestra: Sinfonia in do magg. n. 41 di Mozart — Dicitore — 21,30.24: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387 Kw. 1,5

14-15: V. Doventry — 15,45: Scuole: Come si legge la poesia inglese — 16,15: Orchestra Pirure's Café — 16,45: Conversazione del pomeriggio — Soprano — 17,15: l'ei ragazzi — 18: V. Londra — 20: (tramesso a Daventry) Programma gallese. — Orchestra (1) — Coro e orrhestra (1) — Orchestra (1) — Canto e pianoforte (4) — Orchestra (1) — 21,36: V. Londra — 22: Orchestra: Ballabili Guglielmo Tell. Rossini. — Canto e pianoforte (6) — 22,30: V. Londra

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

10-11: Mattinata musicale (4 pezzi) — 19-20: Concerto (6 pezzi) — 20-21; Serata d'arte, cuzzoni e duetti — 21-22: Musica da Italla — Sport — Teatri — Ultime no-

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486

17: Concerto dell'Orchestra della stazione — 18: Notizie — 20: Concerto speciale — 21: Cronaca dell'attualità — 21,10: Bipresa del concerto — 22: Informazioni speciali.

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30; Notizir — 10; Messa cantata, ritrasmessa dalla chiesa della rittà — 12; Previsioni metercologiche — 12,05; Concerto

dell'Estey-Organ: Programma gaio — 18,30: discorso giudiziario del Dott. M. Tomesanyi — 19: Discorso letterario di Margherita Bozzay — 19,30: Concerto — 22: Musica ii tzigani e musica da ballo.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0.5

7.15: El Niño Judio, Luna, cauzone di Manacor, organo. — 7,14: Serenata, Ranzato, violino. — 7,17: Seherzo iu re minore, (Ranzato), violino. — 7,21: La fuente milagrosa. — 7,26: Danza graziosa, Bas, piano. — 7,32: Nina mia, habanera, Caballero. — 7,32: La Cascada de las Rosas (Ascher), piano. — 7,48: La Cancione del Olvido, Manuela, Serrano. — 7,50: Notizie. — 8: Ora afficiale. — 8,10: Concerto orchestra della Stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

14,30-15; V. Londrii — 15; Terzetto — 15,15; Da Londra — 16; Terzetto — 16,15; Musica Rist. Carlton — 16,45; I gallesi del tempo di Elisabetta — 17; Musira c. s. — 17,15; Pei ragazzi — 18; Pei giovani aventurieri; Il Muro di Adriano — 18,15; V. Londra — 20; Orchestra (1) — 20,15; Soprano e orchestra (2) — 20,22; Dicitore (2) — 20,30; Valzer, Vedova allegra, Lehar Id., Principessa dei Dollari, Strauss — 20,37; Mexxo soprano (2) — 20,45; Orchestra (1) — 20,55; Dicitore (2) — 21,3; Soprano e orchestra (2) — 21,10; Orchestra (2) — 21,18; Mexzo soprano (21 — 22,25; Orchestra (1) — 22,30; V. Londra.

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi potrnano abbisognare.

DAVENTRY (5 XX) = m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Ora e tempo — 11-13: Quartetto. — Contralto, tenore, piano — 13-14-14,30-18,30: V. Londra — 18,30: Trasmissione per l'Europa — 19-20: V. Birmingham — 20-21,55: V. Londra — 21,55: Previsionii marittine — 22-21: Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273.5 - KW. 1.5

1,20-5,45; Concerto della Radio Orchestra ron canto (unisea di Mendelssolm) — 5,45-6,05; L'ora di lettura — 6,15-6,45; «St. Pauli », il quartiere della delinquenza di Amburgo (coni) — 6,45-7,45; La musica del popolo tedesco (conf.) — 7,45-2,15; Corro di stenografia — 8,15-9,15; Ciclo di Schubert del Quartetto Amar — 9,15-10,15; Concerto del coto femminile di Dessoffen (cantici di Giov. Pierlugi da Palestrina, R. Schumann e J. Brahms); solisti di vionino, violoncelle e cembalo con musica di L. Cherubini e Arrangelo Correlli.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15: Cambi. — 20,17: Orchestra dell'Hotel della Metropoli. Nicolai: Le allegre comari di Windsor, fantasia; Albenia: Cordoba, Severae: Cortege catalan; Waguer: Tunnhauser, fantasia. — 21: Come lunedi. — 21,10: Esperanto. — 21.25: Souvenirs genevois, di W. Aeschlimana. — 21,40: Le api e il miele, M. Niquille.

HILVERSUM (H. D. 0.) m. 1050 - Kw. 2,0

11,10; Bollettino di polizia. — 16,40-18,10; Concerto dell'orchestra della stazione. 1. Marcia dei vugabondi (Gung'l); 2. Traum

METALLUM

(KREMENEZKY)

La supersensibilità in fatto di valvole termoioniche

To provate ghi andione Khemenecky Tipo A 11 . A 14 well contision sin varies a and contrarie, hi tringo e di correcte. Pero bie con tutta cercinga, che havre suguetto squi una aspettativa per la purega e per l'intersità he some.

I. Sun alfanis

Ufficio centrale di vendita:

M. ZAMBURLINI & C.

MILANO (18) - VIA LAZZARETTO, 17

NAPOLI, Via Medina N. 72 - ROMA, Via S. Marco N. 24 - GENOVA, Vi degli Archi N. 4 r

Idealen. Wals (Fucik); 3. Franzosische Lustspiel, ouverture (Kéler Béla); 4. Serenata. (Widor); 5. Wenn man ein Madel kussen will (A. Egen); 6, Fantasia su «Surcouf» (Planquette); 7. Potpourri La belle Elena (Offenbach); 8. Fruhlingsrauschen (Sindin); 9. Ronde des elfes, Wals (Gung'l); 10. Sluiting. - 18,10-19,10: Corso d'inglese, -18.40: Bollettino di polizia. - 19,25: Informazioni Vaz Dias. - 19.50: Concerto dell'Associazione dei Radio Amatori, Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

II: Meteorologia. - 11.30-12,30: Concerto del mattino. - 12,55: Segnale orario, recentissime. - 3: Primo comunicato delle quotazioni agricole. - 4-5,30: Concerto pomeridiano della Radio Orchestra (pezzi ili opere elassiche di Offenbach, Zeller, Lehar, Millocker e O. Strauss). — 6,05; Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6,10: Conferenza su Shakespeare. - 7,30: Corso di Esperanto, - 8: Meteorologia. -8,10 Concerto popolare (Millocker, Beyer, Joh. Strauss, Offenbach, Gerschmann e Oseheit, soprano, coro marchile, due quartetti di mandolini); nell'intermezzo meteorologia e recentissime. - 10-11: Musica da ballo.

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,02; Come lunedi. - 20.05; Corriere dei radio amatori. - 20,15: Concerto del Quartetto a corde Gross (musica da camera). - 21: Corriere letterario di Ed. Jaloux.

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

13-I4: Ora Green, Da St. Laurence Jewry: Organo (4); Fervorino, Inno, Organo (3). — 14,30-15: Discorsi di S. A. R. il Principe di Galles e del Lord-Luogo)onente del Hampshire al Villaggio dei militari invalidi a Enhant. — 15,15: Scnole: Ele-menti di musica e di critica musicale. — 16: Ora Green, Argomenti del giorno. -16,15: Orchestra dal Marble Arch. Pavilion. - 17.15; Pei ragazzi; A soli di fagotto, 2 raeconti. - 18: London Raido Dance Band. - 19: Ora Big Ben, Tempo e notizie, Lettura in francese. - 19,25: Beethoven (Kanes): Sonata precedente, terzo ed ultimo tempo. Sonata op. 26 in la bem. magg. (i primi due tempi). - 19,40; Argomenti del giorno. Lettura di Browning e Tennyson (dal « Golden Treasary »). - 20.15: Or-

Radio "DIVOMA,, MILANO Via Carlo Poma, 52 (tram 21)

> CUFFIE "TELAKU.

ALTOPARLANTI

"ACUSTON, FRA I PIU ACCREDITATI

Apparecchi a galena e valvole PARTI STACCATE

RAPPRESENTANTI

CERCANSI OVUNOUE

chestra (1), Basso (2), Orchestra (1), Breve dramma storico con 3 personaggi. Dicitore. Orehestra: I milioni d'Arlecchino, Drigo; Busso (3), Orchestra: scene napoletane, Massenet. - 21,30. Tempo e notizie. Critica musicale. Not. Ioculi, — 22. Orchestra (1). — 22.10: «Il primo d'Aprile», — 22,30: Ballabili New Prince's Restaurant.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2.30-3.30: Concerto Orchestra Artys, -Bollettino metercologico — Notizie — Intermezzo di Luis Medina — 10: Segnale o rario - Borsa - Chiaechierata di Enrico Gastardi — Selezione de « La Favorita » — 12,50: Notizie.

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

13-15-14: Musiche inglesi contemporance (dalla Houlds worth Hall) - 15,25: Scuole: La ferrovia più elevata de Imoudo 15.45: Autopiano - 16: Conversazione del pomeriggio — 16,15: Musica Cinema Piccadilly - 17: Baritono - 17,15: Pei ragazzi - 18; Orchestra Maiestie - 19; V. Londra - 20 (operetta e commedia musicale) -Orchestra (1) - Soprano (2) - Orchestra (1) - Baritono (3) - Orchestra (1) -Soprano (2) — Baritono (3) — Orchestra (1) - 2I,30-21: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11,45-3,30: Come luncdi - 4; Quindici minuti per la donna - 4,20; Concerto divertente della Orchestra O. Reiter - 5,30: Tramissione da Norimberga: L'industria tedesea della porcellana (conf.) — 6; Metereologia e notizie agricole - 7,30: Trasmissione dal «Kaisersaal» di Würzburg in occasione della quinta « Festa di Mozart ». - 10.10: Segnale orario - Metereologia - Recentissime - Notizie sportive e commerciali.

MUNSTER - m. 410 - Kw. 3 DORTMUND = m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 259 = Kw. 1.5

1,15-2,30: Concert odella Radio Orchestra (musica di Ilasse, Telemann, Palestrina e Marcello) - 3,45-4,15: Fiabe - 4,20-5.20: Sinfonia di Schubert - 5,30-6: Concerto del virtuoso di cetra signor Pankok — 6,15-7: L'ora della lettura spagnuola 7-7,40: Corso di lingua italiana - 8,30-9: Recitazioni - 9-10,20; Concerto del Quartetto Schoenmaker - 10,20; Recentissime - 10,30; Chiusura per ricezione da stazioni lontane.

PARIGI (Petit Parisien) = m. 333 KW, 0,5

21,15: Concerto: Mireille, couplets d'Ounias (Gounod); Marine (Lalo); Carmen, couplets del Torcador (Bizet); Ouverture di Moina (J. De Lara); Berceuse (F. Schmitt); Se fossi Re (Adam); Rigoletto (Verdi); Orientale (De Taeye); So delle vecchie arie (Margherita Canal).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,40: Informazioni - 12,30: Radio Concerto Lucien Paris con piccole marcie, Zerco - Le tre rose, valzer, J. Battle -Dauza slava. A solo di violino, Dvorak Kreisler - Le odalische, piccola suite orientale, F. Salabert - Berceuse, Porret -Barcarola, A solo di violoncello, Silvio

Lazzari — Zizi, Samba, Mano — La leg-genda del punto d'Argentan, Trio, Fourdrain Delsan - Pensiero lontano, Intermezzo, Roudiere - Coriloha, A solo di piano (Marcel Briclot), Albeniz - Serenata a Concha, Berlandier - Canzonetta, A solo di violino, Tshaikowski - Petite Chanson pour Dolly, Bernard - Doux avenx, A solo di violoncello, Reynaud -Passepied, Toulmolche - Serenata, Quet — Un air joyeux, Van Hery — Pharaen. Capitani Meriat — 13,50; Come lunedi — 16.30: Come Innedi - 16,45: Radio Concerto: Notturno, Trio, Henry Vasseur -Sonata, Bach Tournemire - A solo di violino, Jenny Joly - Monologo di rudiologo - Primo movimento della sonatina, M. Ravel - A solo di piano, Maurice Camot - Larghetto, Leo Sachs - A solo di violoncello, Lucienne Radisse - Danza Alsaziana, Trio, E. Tremisot - 17.30-20; Come luncdi - 20,30; Radio Concerto.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 458 - Kw. 0.45

7,15-8,05: Come lunedi - 15: Corso di lingua inglese - 21: Serata di gala (orchestra sinfonica diretta da Pierre Conat) -

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11: Mattinata musicale (6 pezzi) - 12: Segnale del mezzogiorno - 15.30-17,30: Concerto del sestetto (5 pezzi) - 19: Peri fancinlli - 19.15; Emissione tedesca -19.45: Bollettino agricolo — 20: Seratu di musica popolare — 22: Segnale orario -Sport — Teatri — Ultime notizie.

STOCCARDA ~ m. 446 - Kw. 1,0

4: D.d regno della donna - 4.15: Coneerto dinrno (Söll, Waldtenfel, Bizet, Tschaikowsky, Döring, Tellier e Schreiner) - 6: Come Innedi - 6.15: La pellicola tedesca e quella americana (conf.) - 6,45: Corso di telegrafia Morse - 7,15: Conferenza - 7,45: Segnale orario - Metereologia — Notizie — 8: «Die Opernprobe». (La prova della opera), opera buffa in I atto di A. Lortzing - 11: l'Itime notizie.

TOLOSA - m. 430 - Kw. 2

10: Come lunedi - 12,45: Orchestra: Marche bohémienne (E. Filipucci), Spagna. valzer (Emile Waldtenfel); Au hord de l'étang (Maurice Pesse), a solo di violoncello; Le toréador, fantasia (Adam-Tavan); Gavotta tenera (Glück), Bifoleo Prade (F. Volpatti junior), a solo di violino, Le Roi d'Ys, fantasia (Lalo-Alder); L'organo di Barberia (Candiolo); Le rêve du prisonnier (A. Rubinsteni); Old Faithful (A. Holyman). - 14-17.30-17.45-20.30: Come lunedi — 20,45: Concerto: Manola, passo doppio (Ramon Call); Aubade mignonne (Staub e Chapelier); Galanteria (Louis Greeh e Chapelier); Nebody Loves me (Walfe Kahn e P. Van Loan), Ricordanza (Emile Pessard); Sommeil d'enfant, berceuse (Gillet); America, two step (Panella); La Falo (Padilla e Salabert); Versles moulins joyeux (Manrice l'esset; Ode al villaggio, bluette (Rico); Echi di gloria, marcia (Rico) - Durante il concerto, andizioni di diversi artisti - 20,30: Come lunedì.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650-Kw. 0,5

18,30-19,45: Giornale parlato, A. Givolet: Necessità di laborateri per la T. S. F. R. Sudre:: La scieuza che si fa. P. Derméc: Libri da leggere. Notizie (Le altre rubriche come sopra). — 21,10-23; Radio concerto: l'roccssione notturna (Rabaml); Scene alsaziane (Massenet); Carnevale (Guiraull); Notizie ed andizinni del Nuovo Signore del Villaggio (Boieldieu); Franmento della Dama biumla; Tamulauser (Wagner); 1 pescatori di perle (Bizet).

VARSAVIA (Poiskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17-17,25: Conferenza sulla storia della civiltà — 17,30-18,30: Jazz hand — 18,30-18,55: Quinta conferenza sulla letteratura contemporanea della Pulonia — 19-19,25: Conferenza radio-tecnica — 20-20,15: Bollettino agricolo — 20,30-22: Concerto sinfonico — Informazioni — Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

10,30: Concerto d'organo — 11: Concerto ded'orchestra sinfonica viennese — 16: Comerto militare — 19,30: «Der Voge-händer (H mercante d'uccelli), operetta in 3 atti di C. Zeller.

ZURIGO - ni. 513 - Kw. 0,5

12,30; Come lunedi. — 12,55; Segnale orario di Nanen. — 13; Recentissime. — 13,15; Divise e quotazioni della Borsa. — 13,50; Prognosi del tempo. — 20,15; Carla Papurei: Corso d'italiano per principianti. — 20,50; Serata italiano-spapunula con il concora del sig. W. Runan, tenore, signor M. Siegrist (pianista) e della Radio Orchestra. — 21,50; Recentissime e servizio d'informazioni della N. Z. Z. — Prognosi del tempo.

L. 30

all'anno è il prezzo del

" RADIORARIO ..

per coloro che sono in regola coll'abbonamento alle Radio audizioni circolari.

Mercoledì 30 Giugno

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5:45-3.50: Come lunedi - 4: Concerto vocale con il concorso della Radio Orchestra (musica di Brahms, Cornelius, Ed. Lassen, Mahler, Bloch ed altri) - 4: (Per Kiel). Concerto vocale di arie di opere di Mozart, Halévy, Wagner, Beethoven e Gounod - 4.10; Il gnomo radiofoniro del Teatro dei hambini - 5.35; (Per Amburgo). Concerto della Radio Orchestra - 6: Concerto ila the trasmesso dall'Hotel Adlon di Berlino - 7: Conferenza su J. II. Fehrs. la sua vita e la sua opera - 7,50: Quotazioni del mercato frutta e verdura di Amburgo - 7.55: Metercologia - 8: Sogno d'un Valzer, operetta in 3 atti di O. Stranss - 10: Trasmissione del concerto dal « Ca-fi² Continental » di Hannover.

ANVERSA = m. 265 = Kw. 1,5.

20: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Immer Schneidig, marria, Kockert. - Fische Geister, valzer, E. Strauss - Invocazione, tango, Sentis -Niets von never will jorget, fox, Dazar -La Noche de Reyes, fantasia, Serrano 18.45: Mercati e Cambi — Notizie — 21: Orchestrina Tersicore-Jazz: Arlequin Idues. idues. M. Mullor - I'll see you in my dreams, shimmy, J. Jones - Dont't Wakeme up. schimmy, J. H. Wood - Carconniera, tango, F. Canaro - La petite bete qui monte, fox, R. Penso - Save your sorrow, schimmy, J. H. Wood - 21,50: Poesie declamate da Save José Crespo - 22,10; Contrafta Conception Callau: Com es que vas mustigante? Gretsrhauinow — Saffo, Pac-cini — Tanhauser, Wagner — L'amore delle rose, C. Frank - 22,40; Quartetto Railio: Serenata Spagnola, Albeniz - 21: Mercati - Cambi - Natizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) = m. 462 = Kw. I

21: Bollettino meteorologico di Catalogna. Pronostico del tempo. Borsa di Barcellona. Santo del giorno. — Arte — Sport — Moda — 21.10: Concerto — 23,55: Ultime notizie.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

20,15; Letteratura e radiofonia — 20,30; Serata di solisti (concerto vocale, di violino e di pianoforte) — 21,50; Notizie della stampa e recentissime.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4.5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

3.30: L'ora della gioventú. — 4.30: Conversazione riguardante la scelta dei luoghi bulneari. — 5: Concerto diurno della Radio Orchestra (musica di Stoltz, Auber, Ackermans, Humpries, Moszkowski, Grunfeld e Yarduer). — 6-6.30: Concerto da the dell'Hotel Adlon; in seguito consigli per la casa, comunicato dei teatri. — 7: 50 anni di servizio presso l'Ufficio nazionale di Igiene » (conf.) — 7.25-7,55: Due conferenze. — 8.30: Conferenza sul poeta Klabund e recitazioni di opere del medesimo. — 9.30: Concerto della Radio Orchestra (sinfonia di Schumann); in segnito recentisti me, segnale orario, meteorologia, aotizie sportive, i programmi dei teatri e dei cinematografi.

BERNA = m. 435 - Kw. 6

13-16; Conte Innedi — 16-17-30; Orchestra — 17,30-18; L'ora dei bambini —19,30-20; Concerto per istrumenti vari — 20; Segnale orario e notizie metercologiche — 20-20,30; Serata di recitazioni dell'artista drammatica T. Lieb di Berlino — 20,30-21; Orchestra — 21-21,20; Recitazioni (2.a parte) — 21,20-21,50; Orchestra — 21,50-22,05; Recitazioni (3.a parte) — 22,05-22,30; Orchestra

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

11,15-4,20: Come lunedi. — 4,30-6,30: Concerto della Radio Orchestra di musica di Delibres e Bizet. — 5: Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6: Conversazione su libri odierni. — 6,45: Commicazioni delle società di raliofonia Freie Radio-eVreinigung Schlesien; Consi-



UNDA

a. g. l.

SOCIETA PER LA FABBRICAZIONE DI APPARECCHI DI MECCANICA FINE



NOVITA !!

Condensatore variabile, a variazione lineare della frequenza.

Zoccolo per valvola, unticapacitivo supporto di gomma,

Condensatore fisso ad aria.



Ricevitore Superpliedina "UNDA,, tipo S. P. 11.

Campo d'onda 300-700 m. - Si garantisce la ricezione di tutte le stazioni europee in Altoparlante. Selettività assoluta, esclusione della trasmittente locale,



Rappresentanza Generale esclusiva per l'Italia e Colonie

-- MILANO ---

• CORSO VITTORIO EMANUELE, 22 - TELEFONO 81 475 •

GENOVA Via Carlo Barabino, 16 ROMA Via Nazionate, 251 MAPOL; Galleria Umberto I., 26-27



gli per la casa. — 7-7,30; Conferenza di geologia della Scuola Hans Bredow. — 7,30. 8; «Come nasce un giornale illustrato n (conf.). — 8,25; Concertn di musica da eamera di G. F. Handel, Beethave "M. Reger e Haydn. — 10; Quarto comunicato meteorologico, segnale orario, dieci minuti di esperanto, recentissime e notizie sportive. — 10,30-12; Musica da hallo.

BIRMINGHAM - m. 470 . Kw. 1.5

14-15: V. Daventry — 15,45; Un giornale del pomeriggio — 16: Terzetto — Soprano — Dicitore — 17,15: Pei ragazzi — 18: Terzetto vocale e istrumentale — 19,1-0: V. Londra — 19,40: I ginllari shake-speariani — 20 (dai Giardini Alexandra di Neymonth) — Orchestra (7) — 21: (idem). Troupe comico-nusicale — 21,30-23: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387 Kw. 1,5

15.45: Quintetto pianoforte — 16.45: Il Satin — Contralto — 17,15: Pei ragazzi — 18: Orchestra Cinema Lozells (6) — Contralto — 18,56-19,40: V. Londra. — 19.40: Storiy dell'Architettura nelle Midlands. — 20: Melodle inglesi: Orchestra (2) — Quartetto vocale: Ciclo canzoni pei bimbi — Orchestra (1) — Quartetto vocale: Ciclo antiche melodic inglesi — Orchestra (2) — 21.30: V. Londra — 22: Orchestra: Canti populari russi — Quartetto vocale: Ciclo canti bretoni — Orchestra: Canti populari russi — Quartetto vocale: Ciclo canti bretoni — Orchestra: Canti pop. russi.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14.30: Borsa — Tratri — Sport — Notizie — 17,30-17.55: Per i fanciulli — 18: Seguale orazio — 18-18.15: Notizie per gli agricoltori — 18:20-18,40: Conferenza — 19-20: Comerto (7 pezzi) — 8-9: Roberto Bracco: Le Maschere, Dramma — Sport — Teatri — Ultime notizie.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Selezione della «Bohème», di Puccini — 22: Notizie.

BUDAPEST = m. 560 = Kw. 2

9,30-i-2,15: Notizie. Economia — 13: Previsioni metercologiche — 16: Racconti per 1 famiculli — 17: Conrerto d'orchestra — 18.30: « La canne d'Efinow », di Enrico Beraud — 17,15: « Radiotecuirea », discorso dell'Ing. E. Gagyari — 19,45: Discorso giudiziario di E. Katona — 20,20: Concerto del quartetto a plettro — 22,15: Complets, brani d'ioperette e musica da ballo.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7,5: Fantasia di Concerto, Mustel, organo, — 7,14: Barcarola, Arenski, piano. — 7,20: Rigoletto, Verdi, selezione, Cortigiani, Questa e quella; Caro nome; Quartetto, La donna è mubile. — 7,40: Misunetto (Beethovea), piano. — 7,50: Notizie. — 8: Ora ufficiale. — 8,10: Concerta orchestra della Stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12,30-13,30: Musica Cox's Café — 14: V. Londra — 15: Terzetto — 15,15: Seuale: V. Daventry — 15,45: Terzetto — 16,45: Conversazione del pomeriggio — 17: Pianoforte — 17,15: Pei ragazzi — 18: Pei giovani avventurieri: Poesie celebri — 18,15: 19,40: V. Londra — 19,40: Dante e Beatrice — 20-21,30: Programma pastorale — 20: Orchestra: Ouv. Sogno d'uos natte di

mezza estate, Mendelssohn — 20.12: Contralio (2) — 20.17: Tenore (3) — 20.27: Orchestra: Suite, Scene boschereceie, Fleicher — 20.40: Commedia in um atto, con 3 personaggi — 21: Orchestra: Il giardino di Pan, Derman — 21.7: Contralio (3) — 21.12: Tenore (3) — 21.20: Orchestra: Quadri boscherecci (4 tempi), Fletcher — 21,30: 21,30: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10.30: Ora e tempo — 11-13; Quartetto. Soprano, baritono, violoncella — 13-19,40: V. Londra — 19,40: V. Londra — 19,40: V. Manchester — 20-21,55: V. Londra — 21,55: Previsioni marittime — 22-23: V. Londra — 23: Ballabili Ilot, Metropole.

FRANCOFORTE SUL MENO = m. 470 CASSEL = m. 273,5 = KW. 1,5

11.45: Servizio di informazioni e notizie communiche — 12-1: Trasmissione del concerto dal « L-chhames» (unisca di II. Blankenburg. F. Herolt, E. Olisen, W. Nehl) — 33.5: L'ora della giuventà — 3.30.445: Concerto della Radio Orchestra: La selezione di ballo della nonna — 5.30: Trasmissione lell'Opera di Francoforte: Crepuscolo degli Dei (terzo giorno della trilogia di Wagner).

GINEVRA (Radio Ginevra) = m. 760 Kw. 1,5

20.15: Cambi. — 20.17: Orchestra del-Fillotel della Metropoli, Musica leggera Abad-Alday: Los chiros, passo doppio; Lenoir: Taistoi, valzer; Debaar; Intermezzo; Achermans: Melodie enchanteresse: Popy; Ballet des Pafums; Calndi: Ambade: Pesse: Sur Ieau dormante; Siede: Serenade des vers-luisants. — 21; Come lunedi. — 21,10: Conferenza culinaria, — 21,30; Prima e seconda parte del Concerto in re minore di Bach; Andante per dne violiui di E. Brrtthoud. — 22-23; Musica di ballo dal Tabarin.

HILVERSUM (H. D. O.)

11,40: Ballettino di Polizia. — 16,10-18,10: Concerto dell'orchestra della stazione 18,10-19,10: Corso di lingua tedesca. — 18,40: Bollettino di polizia. — 19,25: Informazioni (Vaz Dias). — 19,50: Concerto di gala, Vera Janacopoulos (cantatrice), Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Prezzi del mercato. — 11: Meteorologia. — 11,30·12,30: Concerto del mattino. — 12,55: Segnale orario, recentissime. — 3: Primo commicato delle quotazioni agricole, divise. — 4-4,40: Fiahe per i piecoli. — 4,35-6: Trasmissione del concerto dal giardino della «Stadthalle». — 6,05: Secondo commicato delle quotazioni agricole — 6,15-6,45: Venticinque minuti per la donna di casa. — 7,15: «Nella tempesta di neve» (conf.). — 8: Meteorologia. — 8,10: « Altwelher-Soumer », commedia in 3 atti di H. Sjennrath. — 9,15: Recentissime ed ultime notizic meteorologiche. — 9,30: Musica da ballo.

LOSANNA (H. B. 2) m. 850 = Kw. 1,5

7,45-12,50: Come lunedi, — 19,30: Letture o canzoni per i fanciulli, — 20,30: Concerto dell'Orchestra Carletti del Central. Bellevue (ritrasmissione). Euryanthe (Weher): Notte stellata, valzer (Waldtenfel); La bella Elena (Offenbach): Capriccio a

solo di violino (Paganini); Minnetto (Bulzoni); Dans les steppes de l'Asic rentrale (Borodine).

LONDRA (2 LO) - m. 364 = Kw. 3,0

13-14: Ora Green, Orchestra Rist, Frasrati. - 11-15; Brindisi alla colazione dell'Ileanza fra Industriali Padroni e Impiegati (Bist. Gatti). - 15.15. Senole: Il Parlamento. — 16: Ora Green. « All'aperto». -16,15: Orchestra New Gallery Cinema, -17. Organo e .s. — 17.15; Pei ragazzi; Barconto. Conferenza, Pianoforte, - 18: Ballabili T. Riulto. - 18.50; Giardinicoltura. -19: Ora Big Ben. - Tempo e notizir, Conferenza di geologia da Nottingham - 19,25; Beethoven (Isaacs); Sonata precedente, fine 12 tempi). — Bondô e capriccio in sol maggi., op. 129. — 19,40; Umorismo militare. - 20, Troupe « Georgians », da Ramsgate (11 numeri). - 20.15; London Radio Dance Baml. — 21,30: Tempo e notizie. Antiche specie animali estinte. Notizie lorali. - 22. Sestetto Olof: Polonese in la magg., Chopin: Trasınlli, Vesperale, Danza russa, Cyrol Scott, Baritono: 11 Re degli Elfi, Schuliert, Visione di Hiawatha, Coleridge-Taylor, Sestetto: Sogni, Wagner, Canto d'amore, Kreisler; Valzer triste, Libelius; Minnetto. Borcherini; Baritono (3). Sestetto: Fantasia di melodie, M. Carlton.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2,30-3,30: Concerto orchestra Artys — Bollettino nretereologico — Notizie — 10: Emissiom organizzata dalla Associazione Radio Madrid, con la collid-orazione della signorina Blanta Jimenez. — 12,50: Notizie.

15.25; Senole: Canto e Danza rinniti — 15.45; Barda militare, da Myrecambe — 16; Sir Francesco Drake — 16.15; Barda c. s. — Pianoforte — 17.15; Pei ragazzi — 18-19.46; V. Londra — 19.40; Conversazione in spagnuolo — 20; Baritono (4) — Banjo (3) — Baritono e banjo (3) — 20.30; Otto canzoni pei fanciulli (canto e piano), Ida Sargent — 20.45; V. Londra.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11.45-3.30: Come lunedi — ‡: Per i no stri bambini — 4.30: Musica per la gioventi di Richard Staab — 5: Concerto divertente della Orchestra A. Rosenberger — 6: Metereologia e nlinne noticie agricole — 7: Concerto della Radio Orchestra — 8.20: Conferenza su città bavaresi — 9.11: Antiche canzonette bavaresi — 11: Seguale orario — Metercologia — Notizie sportive e commerciali.

11,15-2,30: Concerto della Rudio Orchestra (musica fiulandese) — 4-6; « Das Zauberwort», operetta in due atti pur la gioventù — 6-6,20: Conferenza sugli zingari — 7-7,40: Concerto di musico di Beethoven (violino e pianoforte) — 3-8,30: Conferenza — 8,30: Serata del « westfälischen Blindenvereins ».

PARIGI (Radio L. L.) - m. 350 Watts 250

22: La Figlia del Reggimento, Donizetti

— Acquarelli musicali, Missa — Soledad.

L'ultima creazione della

PHILIPS-RADIO

LA VALVOLA TERMOIONICA

B. 406



AMPLIFICATRICE DI BASSA FREQUENZA SPECIALE PER ALTOPARLANTE

Essa s'impone per La sua purezza La sua potenza La sua durata Il suo rendimento

Corrente del filamento 0,1 Amp. Tensione del filamento 3,4-4,0 Volt. Corrente di saturazione 30 m Amp. Tensione anodica 20-120 Volt. Coefficiente di amplificazione 6. Corrente permanente 12 m Amp. Pendenza (massima) 1 m Amp/Volt. Resistenza interna (minima) 6000 ohm

J. B. Ropp — I tuoi occhi neri (canzone russa), X — La voce delle campane, Luiginii — Danza Araba, Volpatti — Se la mia poesia avesse le ali, Rejnaldo Habn — La dama in decolletee, Maurice Yvain — Canzone d'amore, Nougues — Mary, J. B. Ropp — Balletto Egiziano, Luigini.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5

10,10: Informazioni - 12,30: Radio Concerto dell'Orchestra Gaina; La coleta, Passo doppio, Huguet - Ocean of Love, valzer, Gregb — Girofle girofla, Ouverture, Lecocq — L'isola felice, Chabrier — A solo di violino, Marcello Longnet - Vecchi mulini, Anceaux - Le glorie della Russia, Krein - A solo di violoncello -Grand air de Louise, Charpentier - Soas bois, Gillet - L'one blanc, Ilue - Miss Helyett, Audran - A solo di violino -Leda, Tremisot — Mirelles, fantasia, Gonnod - A solo di violoncello, Jeanne Benedetti — Danza greca, Georis — 13,50-16,30: Coce Innedi - 16,45: Radio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio Amatori francesi: Serenata alla luna, Pugno - Piano, Suzanne Ribot - Note sulla letteratura Germanica, Acremant. Manrice Landeau - Poche parole di Germaine Aeremant - Sercoata divina, II. De Bozi. Violino. Dubedat, Accompagnato dn Germaine Fromonot — Aria di Maria Maddalena: Massenet - Wileklmine Coudray -Preludio e Variazione, L. Handebert, Flauto, Trembelland, accompagnato da Mina Vanrabourg — Una pagina di Germaine Acremant, letta da Maurice Landeau -Impromptu in fa minore, G. Faure, Piano Suzanne Ribot - Canzone d'amore, flollman. Wilchbnine Coudray - Capriccio, L. Thirion, Flauto Trembelland, accompagnoto da Mina Vanrabourg — Una pagina di Germaine Acreman, letta da Maurice Landeau - Czardas n. 2, Michiels, Violino, M. Dubedad, accompagnato da Germaine Fromonot - 17,35-20: Come lunedi - 20,30: Radio Concerto di gala.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste

e Telegrafi) - m. 458 - Kw. 0,45

7,05-8.05: Come sopra — 20,30: Corso di letteratura — 20,45: Cromaca letteraria Ji Torral — 21: Serata di gala.

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

II.30: Bollettino per gli agricoltori —
12: Segnale orario — 14: Borsa — 16,3017.30: Concerto del esetetto (6 pezzi) —
17,30: Per i fancialli — 17,45: Borsa —
18,13: Emissione per gli agricoltori —
18,45: Emissione telesca — 19: Conferenza — 20: Concerto (9 pezzi) — 22: Segnale orario — Sport — Teatri — Ultime uotfizie — Minsica da Ballo.

STOCCARDA = m. 446 = Kw. 1,0

2: Cencorto di dischi grammofonici — 3: L'ora della gioventù — 4: Dal Reguo della dunna — 4.15: Concerto diurno (musica di Sonntag, Strauss. Weber, Titl, Svendsen Lnigini, Toselli e Jessel) — 6: Come lunedi — 6.15: Confreraza di elettrotecnica — 6.45: Corso di lingua inglese — 7.15: La musica dei Cinesi (esempi musicali con dischi grammofonici Odeon) — 8: Serata da ballo; in seguito commedia in 3 atti di L. de Vega Carpio: «Re e contadina» — 11: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 430 - Kw. 2

10: Come lunedi — 12.45: Orchestra; Marcia americana (Sonsa); Les coquettes, valzer (Balleron); Le Cento Vergini, fantasia (Lecocq e Gauwin); Madrigale (Balzonii; Singes et caimans (Volpatti junior), a solo di violoncelle; Gika Czurdas (G. Michiels); Lakme, fantasia (Léo Delibes e Alder); Minyoneta (D. de Séverac et Chapelier), a solo di violino; Intermezzo (Candiolo); Saltarella (Manrice Pesse); Lu principessa della Czarda, marcia (E. Kalman).
— 14-17,30-17,45-20,30; Come lunedi — 20,45; Concerto col comeros dell'Orchestra jazz del Sélectdancing. Durante il concerto andizioni di diversi artisti — 22,30; Come lunedi.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 0,5

18,30-19,45: Giornale parlato, R. Dehilotte: Lo sviluppo economico della Spagna, P. Maigret: Gronaca coloniule, Notizie (Le altre rubriche come sopra). — 21,10-23: Radio Concerto. Storia di marinai (G. d'A-grève). Sinfonia (Beethoven): Aria (Bach): Aleeste (Gluck): Il sogno d'Elsa (Wagner). Notizie e audizioni del Cappuccetto rosso (Boieldieu). Canzoni americane.

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 480 Kw. 1,5

17-17,25: Conferenza sull'igiene — 17,30-18,30: Concerto popolare — 18,30-19,30: L'ora dei fanciulli — 20-20,15: Bollettino agricolo — 20,50-22: Selezione d'opera — Informazioni — Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

16,45: Concerto diurno — 18,10: Corso di musica: «Forme musicali» — 19,10: Le ferrovie federali ed il movimento dei forestieri — 20,10: Concerto popolare — 21,30: Serata di sketch, musica leggera.

ZURIGO = m. 513 = Kw. 0,5

12,30: Come lunedi. — 12,55: Segnale orario di Nauen. — 13: Recentisine. — 13,15: Divise e quotazioni delle Borse. — 16: Dancing dell'Orchestra Buchbinder trasmesso dall'Hotel Barr au Lac. — 17: Trasmissione di dischi grammofonici. — 17,30: Lora dei libri. — 18,15: L'ora della gioventi (Pro Juventute). — 20,30: Serata di recitazioni e concertu della Radio Orchestra. — 21,50: Recentissime e servizio d'informazioni della N. Z. Z.; prognosi del tempo.

Giovedì

1 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1,5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1,5 KIEL - m. 230 - Kw. 1,5

5.45-3.50: Come lunedi — 4: (Per Hannover, Amburgo e Kiel) G. Kohne legge brani delle sne opere — 4: (Per Brenna) Concerto della Radio Orchestra di musica (i Liszt, Dvorzak, L. Hartmann — 4,40: Concerto divertente della Radio Orchestra — 5,35: Comunicazioni del traffico aereo — 6: Concerto da The trasmeso dall'Hotel Adlon di Berlino — 6,30: Concerto del Servizio di propuganda della Radio Stazione — 650: Corso di lingua spagnuola — 7,10: Il pericolo per il latte nella metropoli durunte la stagione calda (conf.) — 7,35: Conferenza — 7,55: Metereologia

8: Ida Boy-Ed legge brani delle sue opere — 9: Concerto di mandolini (musica di Wölki, May, Munier, Sartori, Eilenberg e Köllmaneck) — 10: Musica da ballo — Metereologia e Notizie sportive.

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20: Escenzioni di piano di Jef Alpaerts — 21: Lettura fiannuinga — 21,10: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Radiotelefonia per i fanciulli -18,30: Trio Radio: In Shadowland, valzer, Rroks - Kiss-me Kuig, one step, Ana M.a Perez - La java, va. java, Remi - 18,45; Mercato - Cambi - Notizie - 21: Corso di inglese - Quartetto Radio: Undine, ouverture, Lortzing - The Princess Pat, selezione, Herbert - Liebeslied, valzer, J. Stranss - 22: Olivar Escoté: La filla del marxant (Lo premio del concorso di Radio Barcellona) Illuminado Saperas G. G. Aleazar — La viuda alegrita, F. Borrull-Perez Capo — La Rodotema (2.o premio del concorso di Radio-Barcellous), Jose Wiesle-Teodoro Forest — Campanas del Albaicin (Lo raccomandato del concorso di Radio-Barcellona) Rafael Adam-Salvador Valverde - L'Escolanet, J. Zamacois-V. Andres - 22,30: Chitarrista Francisco Alfonso: Minuetto, Sors; Andante, Sors, Adelita, Tarregal Melodia Catalana, f.lohet - 22.50-Mercati — Cambi — Notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m, 462 - Kw, 1

21: Bullettino meteorologico di Catalogua, Pronostico del tempo, Borsa di Barcellona, Santo del giorno, Acte, Sport, Moda, — 21,10: Musica popolare, — 23,55: Ultime notizie,

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

20.15: Recitazioni in francese — 20.30; Serata di solisti (converto vocale e di pianoforte) — 21.50; Notizie della stampa e recentissime.

12: Un quarto d'ora per l'Agricoltore, -4-4,30: Due conferenze. - 5: Recitazioni. - 5,30: Concerto diurno della Radio Orchestra (musica di Mazart, Bach, Gounod, Wilke e Lacombe). - 6-6,30: Musica da the (concerto trasinesso dall'Hotel Adlou); in seguito consigli per la casa, comunicato dei teatri. - 7: Conferenza sul vetro e la tecnica. — 7,25; Conferenza sui progressi della tecnica. - 7,55; Conferenza sugli nomini ed animali delle Indie. - 8.30: Concerto della Radio Orchestra con il concorso del maestro G. Kniestadt, violino (musien di Beethoven, Mozart, Goldmark. Tschaikowsky, Wieniawski, Glazonnow); in seguito recentis-ime, seguale orario, meteorologia, notizie sportive, i programmi dei teatri e dei cinematografi. - 10,30-12; Musica da ballo.

BERNA = m. 435 · Kw. 6

13-16: Come Inuedi — 16-17,30: Orchestra — 17,30-18: Chiacchierata per hambini (in francese) — 19,30-20: Conferenza sulla Radiofonia — 20: Segnale orario — Metercologia — 20:20,30: Serata di canto del tenore Fr. Bittner — 20,30-21: Orchestra — 21,21,20: Serata di canto (2.a. parte) — 21,20-21,50: Orchestra — 21,50-22,05: Serata di canto (3.a. parte) — 22,05-22,30: Orchestra — 21,50-22,05: Serata di canto (3.a. parte) — 22,05-22,30: Orchestra

BRESLAVIA = m. 418 = Kw. 1,5 GLEIWIIZ = m. 251 - Kw. 1.5

11,15-4.20: Come lunedi. - 4,30-6: Concerto divertente della Radio Orchestra (musica di F. Erkel, G. Wanda, C. Morena, L. Siede, Gounod ed altri). - 5; Secondo comunicato delle quotazioni agricole. - 6: L'ora della gioventii. - 6.15: Terzo comunicato meteorologico e consigli per la casa. - 7-7,30: Questioni di diritto della vita quotidiana (conf.) - 7,308; La fabbricazione di maechine ed un colpo d'occhio dietro le quinte dell'amministrazione di una fabbrica - 8,25: l'arole e musica romantiche e fantastiche (recitazioni, canzonette sul liuto di P. Bach, - 10; Quarto comunicato meteorologico, segnale orario, recentissime e notizie sportive.

BIRMINGHAM = m. 470 - Kw. 1.5

11,30-12: Violoncello — 15-15,30; Scuole: Storia mattinale — 15-45: I'n giornale del pomeriggio — 16: Orchestra Rist, Souilt. — 17,15: Pei ragazzi — 18: Interhalio musicale — 18,35: V. Londra — 18,40: Bollettino Boy Scouts — 19-21: V. Londra

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 387

15.45; Quintetto pianoforte — Soprano, tenore — 16.15; Leggende di Carnovaglia Soprano — 17.15; Pei ragazzi — 18.19.10; V. Londra — 19.40; Viaggiatori famosi — 20-21; V. Londra.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14,30: Borsa di Praga — Sport — Notizie — 17,10-17,55: Canderenza per le donne — 18: Segnale orario — 18-18,15: Bolletino agricolo — 18,20-14,40: Conferenza — 19,20: Concerto (3 pezzi) — 20-21: Concerto dell'orchestra militare — Sport — Notizie.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

17: Mattinata per i fancinlli — 18: Notizie — 20: Concerto di musica da camera — 21: Cronaca di attualità — 21,10: Ripresa del concerto — 22: Notizie.

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-12,15: Notizie, Economia — 13: Previsioni metereologiche — 16,30: Discorso per box senuts, a L'ouverture de jumbor's », del conte Carlo Khnen Hederxary — « La importance de jumbor's », Discorso in francese e inglese — 17,43: Musica di tzignai — 19: Recitazioni di una piecola comedia — 20: « Sei mesi in Asia Misore », di Morling — 21: Concerto orchestra da camera dell'opera unghrese.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 = Kw. 0,5

7,5: La Calesera, Alouso, passo doppio, piano. — 7,10: Canto flamenco. — 7,30: Notizic. — 7,50: Concerto della Banda del Reggimento di Cadice, n. 67. — 8: Ora ufficiale.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12,30-13,30; Musica Rist. Carlton — 15; Orchestra — Tenore Diritore — 16,45; Conversazioni del pomeriggio — 17; Pianoforte — 17,15; Pei ragazzi — 18; Pei giovani aweuturieri: La tortora — 18,15; 19,40; V. Londra — 19,40; (da Jwansea); Il carbone — 20-24; V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Ora e lempo — 11-13: Quaretto — Contralto, tenore violino — 13-14-15-15-21,55: V. Loudra — 22.55: Previsioni maritime — 22-24: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW, 1,5

1.30-5.45: Concerto della Radio Orchetra: Musica finlandese (Selim Palmgren, J. Sibelins, O. Merikanto, Armas Järnefelt) - 5,45-6,05: L'ora di lettura - 6,15-0.35; Conferenza del signor O, Kneip tra smessa da Cas-el - 0,45-7.15: L'ora della società di radiofonia «Südwenstdeusteher Radioclub n - 7,15-7,15: Conferenza sul sogno - 7,45-8,15; Corso di lingua italiana - 8.15-9.15: Tearmissione da Cassel: Serata di canto della Signorina Risa Hirschmann del Teatro della città di Cassel (arie cielle opere «La Traviata», «Rigoletto», « Bajazzo », « Madame Butterfly », ecc.) -9.15-10.15; Somete per violoncello (Fr. Delins, Max Reger, A. Honegger); ia seguito sino alle 12, musica da ballo trasmessa da Berlino.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi, — 20,17; Orchestra dell'Hotel della Metropoli, Haydn; Serenata; Ro-sini; Guglichuo Tell, fantasia; Rabey; Canto della sera, Massenet; Marion; fantasia; Fairé; Romanza senza parale, — 21; Corae lunedi, — 21,10; Conferenza pedagogica.

HILVERSUM (H. D. O.)

11.40: Bollettino di Polizia. — 16.40-18.10: Concerto di ll'Orchestra della Siazione. — 18.10-19.10: Corso di lingua francese. — 18.40:Rollettino di Polizia. — 19.25: Informazioni Vaz Dias. — 19.30: Concerto del l'Associazione dei Radio Amatori cristiani.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11: Meteorologia. — 11.30-12.30: Concerto del mattino. — 12.55: Segnale orario e recentissime. — 3: Primo comunicato delle quotazioni agricole e divise. — 4.30-6: Trasmissione del concerto pomeridiano dal giardino della «Stadthalle». — 6.05: Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6.20: Chiacchierata letteraria. — 7.30: Concerto della Radio Orchestra e di un corso misto tunusica di R. Keiser. E. Maschke, Walter Kelchi; in segnito meteorologia, recentissime e notizie sportive. chiusura per ricezione da stazioni lontane. 1.0SANNA (H. B. 2) m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,02; Come lunedi, — 20,05; Con-

certo dell'Orchestra Decosterd dell'Hotel de la Paix. La Princesse Janne, ouverture (S. Sacas); Serenata, trio (Widor); Mireille,

grande fantasia (Gounod), Serenata ungherese (Joneieres); Variazione giapponese (Vidal); Lodoiska, ouverture (Cherubini),

LONDRA (2 LO) . m. 364 - Kw. 3,0

13-14: Ora Green, Dischi nuovi grammofono. - 15.15; Musica, dal Trocadero. -17.15: Pei ragazzi: Canzoni, Bacconto, Al Zoo, - 18; London Radio Dance Rand, -18,35: Prezzi prodotti agricoli. — 18.40: Escreitazione Boy Sconts. — 19: Ora Big Ben. Tempo e not. tda Liverpool). Antichità egizie. - 19,25; Beethoven (Isaacs); Sonata op. 14, n. 1 in mi maggi. (2 tempi). - 19,40; Terzo centenario Newark-on-Trent e Campane di Newark (da Nottingham). -20-21,30: Programma canadese pel «Dominion Day ». - 20. Introduzione. - 20,2 : Conferenza. - Orchestra (1). - 20,20; Duepoesie lette dall'attrice M. Bannerman nel suo camerino al Teatro Globe, seguite da altre dizioni. - 20,30: Dall'operetta di soggetto canadese in 3 atti, dal T. Strand (6 pezzi musicali e dialogo). - 21: Canzoni franco-canadesi, pianoforte (4) - 21,20; Orchestra: Fantasia su canzoni canadesi. -21,30: Tempo e notizie -- « Settimana infantile nazionale». - Notizie locali -22: Baritono stabile (dal Covent Garden) - 22.30; Ballabili Savav Hotel.

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

11,30-12.30: Quartetto — 16.30: Viaggio sopra un finnie di pirati — 16.45: Autopiano — Soprano — 17.15: Pei ragazzi — 18:
V. Londra — 18,20: Pei Boy Sconts —
18,35-19,40: V. Londra — 19,40: Le venticinque centurie inglesi e gallesi — 20-22:
V. Londra — 22: Violinira Daisy Kennedy: La Réciense, Comperin-Kreisler — Aria
sulla corda di sol. Bach — Contraddanza,
Beethoven-Burmiester — Invocazione, J. D.
Davis — Idillio finno, Kosloff — Mimetto
roccoò, Palugren — Zeffiro, Hubay —
22.30: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11.43.3,30: Come lunedi. — 4: Conferenza per parenti ed educatori — 4,30: La pellicola tedesca — 5: «Abu llassan» opera buffa in 1 atto di C. M. von Weber — 6: Metereologia e ultime notizie agricole — 7: L'ora di lettura — 7,45: Tezzo concerso di cuigmi a premi — 9,45: Segnale orario — Metereologia — Recentissime e notizie sportive e commerciali — 10-10,45: Concerto serale.

MUNSTER = m. 410 = Kw. 3 DORTMUND = m. 283 = Kw. 1.5 ELBERFELD = m. 259 = Kw. 1.5

11.15-2.30: Canzoni spagnnole — 2.30: L'ora dei libri — 4-5: «Mädi Lichtweiss» racconta nuove fabe — 5-6: Monologhi classici — 6.30-7; Conferenza sul cuore c lo sport — 7.10-7.40: Consultazioni giuri-

FERNET-BRANCA

TONICO - APERITIVO - DIGESTIVO

ESPORTAZIONE - MONDIALE

SOC. AN. FRATELLI BRANCA - MILANO

diche — 8-8,45: Introduzione alla lingua e cultura spagnuola — 8,45: Concerto sin-Ionico con musica di L. von Beethoven.

PARIGI (Petit Parisien) = m. 333 KW. 0,5

21,15 Orchestra Loieg: Ouverture di Berenice e Renedetto (Berlioz); Valzer in re lemolle (Chopin), Albun per la giovinezza, 2a suite (Schumann); Il campanello d'argento (Saint-Saens); Castore e Polluce (Rameau), Adagio della sonata patetica (Becchoven); Ballatta di Coppelia (Delibes); Finale di Shylock (Fauré).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,40: Informazioni - 12.30; Radio conterto Lucien Paris - Marche Pyreneenne, Trespaille - Valzer in Sordina, Ackermans - Preludio del diluvio, A solo di violino, Saint Saens - Czardas, Feret -Tristezza, Melodia, Paolo Tosti — Estasi, A solo di violoncello, Fievet - Bissibingui, Fox trott, Jekyll - Le Rois d'Ys, Trio, Lalo Alder — Ballata, A solo di flauto, Fonrdrain, Lucy Dragon — Minuetto di primavera. Capri - Luhade a Minii, Scas--ola - Minnetto, A solo di violino, Paderewski — !lumoresque, Rogelio Hugget - Screnata, A solo di violoncello Samezeuim - Aubade, Grandjean - Pour te Charmen, Securda, Lucien Ruse -- Gavotta Melanconia. Menoce - La dame an Rose, fantasia, Carvll - 13,50 16,30. Come anne f - 16,45; L'ora pei fanziulli -17,35: Come innedi - 20: Racia comunicato in Esperanto, ecc. com: luncdi -20,39. Radio concerto organizzato da a Le Jonruai ».

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11.30: Emissione per gli agricoltori — 12: Segnale orario — 14: Borsa — 16.30- 17.30: Concerto del sestetto (6 pezzò — 17.45: Borsa — 18: Emissione agricola — 18.15: Conferenza — 19.15: Corso di francese — 20: Concerto orchestrale (8 pezzò — 22: Segnale orario — Sport — Teatri — Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

1: Dal regno della donna — 4,15: Concerto dinruo della Radio Orchestra (musica di Thiel, Waldteufel, Suppé, Hubay, ecc) — 6: Come lunceli — 6,15: La musica dei Giapponesi (rouf, con escunji musicali) — 6,45: Conferenza rignardante i lattanti — 7,15: Segnale orario — Metercologia — Notizie — 8: Una questione? Chi è? che cosa è? — 30: Umore classico della letteratura miversale — 11: Ultime notizie:

TOLOSA · m. 430 * Kw. 2

10: Come lunedi — 12,45: Orchestra: Canzone carnevalesca (Tellana); Roma grande, valver (Volpatti); Minuetto (Maurice Pesse), a solo di violoncello. Il Barbiere di Siviglia, fantasia (Rossini-Huhaus); Lola la delaissee. (Deodat de Séverae-Chapelier), asolo di violino, Werther, fantasia (Massenyt-Alder); Lettera d'addio, intermezzo (Rico); Minuetto d'autunico (Brunetti); Luis Miguel, passo doppio (N. Guiros) — 14-17,30-17,45-20,30: Come lunedi — 20,45: Concerto di gala; Ipso facto, marcia (Pompilio); Village fleuri (Staub e Chapelier); Muy gracioso (Joseph Rico); Coprebaggo (C. Davis et H. Mc. Knickt); De la rosée sur la prairie (Morrison et Hans Ourdine); Paesaggio orientale (Joseph Rico); Tierruca, passo doppio (Anto-

nio Parera e William Sterling), Joyense anhade (L. Grech e Chapelier); Dans les sables du désert, fox-trott (Roger Weiller); Minnetto (Gervasio); Amitiés françaises, marcia (Bico), Durante il concerto, andizioni di diversi artisti — 22,30; Come lunedi.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 0,5

18,90-19,45: Giornale parlato. A. Duhoseq: Manovre straniere in Cina. G. Scherwer: Noviù radiotecniche, P. Dormie: Corriere letterario. Notizie, (Le altre rubriche come sopra). — 21,10-23: Radio Concerte: Andante (Debussy): La brise (Saint-Saens). La chasse au furet (R. Laparra); Notizie sul compositore E. Barnett (1802). Canto indiano (Rimsky-Korsakow): I ricordi) (Dubois): Il tamburino cinese (Kreissler); Scene umoristiche (Leonard); Brani di operette moderne.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1.5

17-17.25: Discorso agricolo — 17,30-18.30;
Jazz Jand — 18,30-18.55: 10.a conferenza
sulla storia contemporanea della Polonia
— 19-19,30: Conferenza sulla cultura della
vita quotidiana — 20-20,15: Bollettino agricolo — 20,30-22: Concerto sinfonico popolare — Informazioni — Seguale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

II: Musica del mattino — 16,15; Concerto ponaccidiano — 17,30; Alcune fiale di Hermann Hesse — 18.59; Comunicato dei teatri federali — 19,10; In qualità di artista attraverso l'Argentina, il Brusile ed il Cile (conf.) — 20,10; Concerto corale (coronaschile) canzonette di Schuhert, Neuhofer, II, Wagner, Seihn Palmgren, ecc.)

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Come lunedi. — 12.55: Segnale orario di Nanen. — 13: Recentissime. — 13.15: Divise e quotazioni delle Borse. — 16: Concerto dell'Orchestra Burbbinder. — 18.50: Prognosi del tumpo. — 20,15: Corso di lingua inglese. — 20,30: Serata di canzonette con il concerso del signor F. Bahr, baritono, del sig. Il. Hofmam, pianista e della Radio Orchestra. — 21,50: Recentissime e servizio d'informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Venerdî

2 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3,30; Come lunedi — 4; (Per Amburgo). Canzonette sul liuto e concerto della Radio Orchestra — 4; (Per Rrema). Concerto della Radio Orchestra (nussica di C. M. v. Weher, Mendelssolm-Bartholdy, Urhach e R. Schumann) — 4; (Per Kiel). Recitazioni e concerto vocale di canzoni di Schumann, Strauss e Löwe — 5,45; Festa da hallo per la gioventù, della Radio Stazione — 6; Concerto da the trasmesso da Berlino — 6,55; Conferenza sulla storia del teatro tedesco — 7,20; Conferenza per

gli Agricoltori — 7.45: Quotazioni del mercato di frutta e di verdura di Amburgo — 8: (Per Brema), Trasmissione svizzera (canto, recitazioni e concerto della Radio Orchestra — 10: (Per Brema), Trasmissione del concerto dal «Söllmer's Gute Stuben» — 10: (Per Hannover, Amburgo e Kiel), Trasmissione del concerto dal «Caté Continental », di Hannover — Metereologia e notizie sportive.

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5, 20: Ritrasmissione da Bruxelles — 21: Lettura finominga — 21,10: Fonografo —

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

21,30: Ritrasmissione da Bruxelles.

18: Radiofonia per le donne — 18,30: Trio Radio: Floros, pas-so doppio, C. Berganza — Pays de Boheme, pericòn, Beneck — Delphine, tango, Garcia Mnnoz — Macushla, selezione, J. Sullivan — 18,55: Mercato — Cambi — Notizie — 21: Imagnizzione del corso di tachigrafia — 21,20: Colda Barcelona: Caterineta, Botey; Idillio, Serra: Primavera gentil, Català; Vallvidrera, Pri Cap d'any, Zanuccois: Glosa de la cación popular «El Maridet «, Pajol—22,10: Recitazioni — 22,30: Suprano Juana Alen; Il Be pastore, Gluck — El angel de la son, Lamote de Grigono — Gameò de l'Estrella, Alió — Pastorle, Ilaydn — 22,50: Mercati — Cambi — Notizie,

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Bollettino meteorologico di Catalogna. Pronostico del tempo. Borsa di Barcellona. Santo del giorno. Arte. Sport Moda. — 21.10: Couplets, tango, juzz-band. — 23.55: Ultime notizie.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

20,15: Conferenza del Dott. F. Weiss — 20,30: Concerto di fisarmonica — 21,50: Notizie della stampa e recentissime.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

4.10: Dieci minuti per la donna. — 4.30: Conversazione umoristica io dialetto berlinese. — 5: Concerto diorno della Radio Orchestra tmusica di Friml, Ganne, Gones, Brogg. Bortkiewicz. Catalani e Humpries). — 6-6.30: Musica da the (concerto trasmesso dall'Hotel Adlon), consigli per la cusa. Comunieto dei teatri. — 7.20-8.30: Tre conferenze. — 8.30: Beritazioni. — 9: Conferenze. — 8.30: Beritazioni. — 9: Conferenze. — 8.30: Seritazioni. — 9: conferenze dei musica da camera di York Bowen, Beethoven e R. Schmmann (viola e piamo fortel: in seguito recentissime, segnale orario, meteorologia, ecc. come lunedi.

BERNA - ni. 435 · Kw. 6

13-16: Come hugedi — 16-17,30; Orchestra — 17,30-18: L'ora di lettura — 19,30-20: Recitazioni di poesie berpesi — 20: Segnale orario e notizie — 20-20,30; Concerto dell'Orrhestra di mandolini bernesi — 20,30-21; Orchestra — 21-21,20; Concerto di mandolini (2.a parte) — 21,20-21,50; Orchestra — 21,50-22,05; Concerto di mandolini (3.a parte) — 22,05-22,30; Orchestra — 21,50-22,05;

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

11,15-4,20: Come lunedi. — 4,30-6; Concerto divertente della Radio Orchestra (musica di E. Lassen, B. Ralf, M. Moussorgski,

E. Kalman, R. Brogi, F. Humphriest. — 5: Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6: L'ora per la donna di casa della società femminile a Schlesischer Hausframenhund Breskuw .— 6.43: Terzo comunicato meteorologico e consigli per la rasu. — 7-8; Due conferenze della Scuda Hans Bredow. — 8.25-9; Poesie classiche tecrata di recitazioni). — 9: « Das Versprechen hinterm Herd a, operetta di A. Banmann. — 10: Quarto comunicato meteorologico, seguale orario, recentissime e notizite sportive.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

II.38-12: Pinnoforte — 15,45: Viaggi alba buona all'estero — 16: Orchestra Electric Theatre — 17: Interludio musicale — 17:15: Pei ragazzi — 18: Cauzoni, ritornelli, cori dello troupe del 9 o. Difesa costiera tdul Pontile) — 18:50: V. Londra — 20: Banda Municipale dal Pontile; — Marcia, Leonida, North — Ony. Le allegre Comari di Wiodowr, Nicolai — A solo di ottavino, Le Thiere — Suite, Estate, Coates — Dal Faust, Goundel — 21: Pianoforte: Danza, Delmesy, Seherzo in si Iteminica, Chopin — 21:15: Banda (te. 8.): Parata dei soldatini di pionho, Jessel — Due tenqui, Snite «11 Mercante di Venezia», Rosse — Da « Tom Jones», German — 21:30/23: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 387 Kw, 1,5

15.45: Senole: La storia nella letteratura drammatica - 16.15: Orchestra Prince's Café - 16,45: Conversazione del ponteriggio - Recituzione - Contralto - 17.15: Pei ragazzi - 18: Orchestra Cinema Lozells (4) - Soprano - 18,50; V. Londra - 20-21,30; (3 colori) - Orchestra; Marcia, Pinna bianca, Sonsa, Danza sullo staguo d'argento, e giorni d'oro, Finck -20,20; Soprano; La veste di cotore lilà. Hill - La civetta di color bruno, Sanderson - 20,30; Dicitore: 3 numeri ispirati al color verde - 20.40: Orchestra: Valzer, Campanule azzurre, Waldtenfel; II Gelsovanipamine azzirre, wandenier, ii Gessemino giallo, Cowen — 20,55: Soprano: Violette, Cornelius. — 21: Dicitore: Tre muueri verde-foglia — 21,10: Due ent'aetes (rosso e pero), Sonsa, - Da «L'arcobaleno v. Gersheoin - 21,30; V. Londra - 22: Scene Shakespeariane: Re Giovanni - 0tello - Romeo e Giulietta - Amleto -Enrico V: intraurezzate da quattro arie per soprano.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14.30: Borsa di Praga — Notizie — Sport, ecc. — 17.40-17,55: Per i fanciulli — 18: Sepnale orario — 18-18,15: Bollettino agricolo — 18,20-18,40: Conferenza — 19,20: Concerto (5 pezzi) — 20-20,30: Oliva: La prima visita, Commedia — 20,30-21: Cauzoui di Sclubert, Loewe, Brahms — Ultime notizie:

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Concerto di gala per i fancinlli — 21: Cronaca di attualità — 21,10: Fonografo — 21,30: Serata di ballo — 22: Notizie.

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-12.15: Notizie — Borsa — 13: Previsioni metereologiche — 17: Musica da eamera — 18: Discorso di Giorgio Ujhàzy — 18,45: Concerto orchesta del salone — 20,30: Concerto del piano-Trio di Budapest — 22: Discorso di M. A. Kerpely.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 • Kw. 0.5

7.5: Variazione su un tema di Paganini, Brahms, piano. — 7.20: Geisha, Jones, valzer. — 7.25: Fanst. Gounod. fantasia, piano. — 7.31: Valzer di concerto, Caballero. — 7.36: Romanza, Ruhinstein, piano. — 7.42: Un hallo in maschera, Verdi, canzone. — 7.50: Notizie, — 8: Ora ufficiale. — 2.10: Quartetto in uni hemolle, Beethoven, Violino, Autonio de Rivas, viola D. Josè Luhet; violoneclo D. José Gutierrez, piano, Carmen del Castillo de Delgadu.

CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw. 1,5

15: Terzetto — 15.15: Scuole: Storie dei confini gallesi — 15,35: Terzetto — 16.15: Musica Ric., Carlton — 17,15: Pei ragazzi — 18: Pei giovani avventurieri — 18.15: V. Londra — 19.40: Argomenti del giorno — 20: Orchestra: Arie nazionali gallesi. Fitzgerald — Tenore: 3 canzoni gallesi — Arpa: melodie gallesi — Recitazione in gallese — Orchestra (2) — Tenore (3) — Arpa (2) — Recitazione (21 — 21: Fantasia radio-drammatica con 10 personaggi — 21,30-23: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) = m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Ora e tempo — II; Quartetto — Suprano, baritono, piano — 12,30; Organo, dalla I bliesa di St. Rotolph — Prebudio e Fuga in mi min, Bach — Aria dalla « Musica dell' Acqua ». Händel — Berreuse, Vierne — Toccata dalla 5.a siufonia, Widor — 13-14-15,20-21,55; V. Londra — 21,55; Previsioni maritime — 22-21; V. Londra — 24-1,30; a. m. London — Radio Dance Band.

CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

3,304; L'ora della giovento — 4,30,5,45; Il pomeriggio per la donna di casa (tra alto conferenza sull'anima del bambino — 5,15-6,05; L'ora di lettura — 6,15-8,05; Quanto conferenze — 8,05-3,15; Rivista setti manale del film — 8,15; « Der Liebstrauk » Commedia in 3 atti di Fr. Wedekind; in reguito tra missione grammofonica.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

20.15: Cambi, — 20.17: Orchestra dell'Hotel della Metropoli. Leoncavallo: Pagliacci, famiasia; Sinti-Saens: Sansone e Dalila, famtasia; Sippè: Poeta e Paesano, ouverture; Piernè: Sereunta. — 21: Come lunedi. — 21.10: Note e informazioni del Touring Cluli Svizzero. — 21,20: Corrière dei radioamatori. — 21,35: Grammofono.

HILVERSUM (H. D. 0.) m. 1050 - Kw. 2,0

11.40: Bollettino di Polizia. — 16.40-18.10: Concerto dell'orchestra della stazione (10 pezzi). — 18.10-19.10: Corso di lingua francese. — 18.40: Bollettino di Polizia. — 19.25: Informazioni Vaz Dias. — 19.55: Al Casino, Schéveningue; Concerto sinfonico. Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11. Meteorologia. — 11.30-12.30; Concerto del mattino. — 12.55; Segnale orario, recentissime. — 3: Primo comunicato delle quotazioni agricole, divise. — 4-5.30; Concerto pomeridiano della Radio Orchestra (Beethoven, Schulert, Mozart, Renato Bro

gi, Grieg e Joh. Strauss). — 6.05; Secondocomunitato delle quotazioni agricole. — 6.30-7,30; Recitazione e conferenza. — 8; Meteororologia. — 8.10; Conferenza sul piùvecchio libro tedesco di ranzoni; in seguito converto vocale con il concorso di due viole — 9; Metercologia e recentissime. — 9.10; Serata divertente (concerto di cetre, canizamette sul liuto, con il concorso di inbaritono, soprano, e della Radio Orchestra).

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,02; Come lanceli, 20,05; Conferenza, — 20,15; Concerto di violanzello di E. Simon, Sulie in re minore (Bach); a) Ballata (Delance); b) Scherzo (G. Hule, — Concerto dell'Orchestra Carletti del Cental-Bellevus (riursmissione); Preciosa (Weber); Scenes de bal (Gzibulka); Salto (Massenet); Danza spagnola n. l. 2, 3 (Moskow-kl); Narcissus (Nevin); El Capeo (Padillat.

LONDRA (2 LO) . m. 364 - Kw. 3,0

13-14: Ora di Green. -- Musica Hot, Me-tropole -- 15.20: Corso elementare di francese - 15,45: Concerto Società Popolare - 16,45: Contralto - Pianoforte - 17.15: Pei ragazzi: London Radio Dance Band -Storia naturale e Zoo – 18: Orchestra T. Principe di Galles, Lewishan – 18:50: Giornali radio della settimana – 19: Ora Big. Ben. - Tempo e notizie - «Sullo Schermo v - 19.25; Beethoven (Isaacs); Squata op. 53 in do magg., Lo tempo — 19,40; Argomenti del giorno — 20-24; Serata Brightoniana - 20; Discorsi d'introduzione (Hot. Metropole, Brigthton). - 20,10: Randa militare (Brighton). - 20,30; (dall'Acquarume, Brighton), Troupe Gane (3) - Canzone - Conferenza - 2 duetti -Scene con Jazz hand - La Troupe - 21: Banda r. s. (4) - 21,30; Tempo e notizie - Conferenza Ministero Igiene - Notizie locali - 22; (dall'Hot, Metropole, Brighton). Circolo musicale femminile di Brigliton: Quartetto pianoforte: Lo tempo Quartetto in do min., Faure - Soprano (2) -Violina (2) — Soprano: Due canzoni delle



Isole Ebridi, Kennedy Fraser — Violoncella (2) — Quartetto; 3.0 e 4.0 tempo quartetto, Faurè — 22,50; Conferenza (dal l'Ilot. Metropole, Brighton). — 23; Ballabili (c. s.).

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

13.15-14: Terzetto pianoforte, dal Cinema Piceadilly — 15,25: Senole: Storia usturale — 15,45: Quartetto — 16: Conversazione pomeriggio — 16.15: Quartetto — — Dicitore — 17.15: Pei ragazzi — 18: Orchestra Majestic — 18.50: V. Londra — 20: Si parla della Stazione — 20,10: Banda di Nutgrove (2) — Tenore (3) — Banda: A solo di cornetta — Cuntralo (3) — Banda (1) — Tenore (3) — Banda: Two-step e a solo di trombone — Contralto (3) — Banda (2) — 13.5: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA = m. 340 - Kw. 1

11,45-3,30: Gome lunedl — 1: Quindici minuti per la donna — 4,20: Couverto divertente dell'Orchestra Anny Rosenberger — 5,30: Conferenza riguardante le imposer — 6: Metercologia e ultime notizie agricale — 7: L'ora di lettura — 7,15: «Richardia», opera romantica in 3 atti di II. W. von Waltershauseen — 10,30: Importanti radio notizie — 10,45: Seguale orario — Metercologia — Recentissime e notizie commerciali e sportive.

1.15-2,30; Courerto della Radio Orchestra di musica di Fall, Léhar e Kaluan — 45; Concerto vocale (canzoni di Riukens, Thuille e Wetz) — 5-6; Concerto della Radio Orchestra di musica di G. F. Mendelssohn — 7,10-7,40; Conferenza per gli operai — 8-8,15; Introduzione alla lingua e cultura spagnuola — 8,45; o Das Nachtlager in Granada », Opera romantica in due etti di Kreutzer.

PARIGI (Radio L. L.) - m. 350 Watts 250

22: Il sogno di una notte d'estate, ouverture, Mendelssolm — Per Gynt (Prima Sulte), Grieg — Canzone di Solweg, Grieg — La Walkyrie, Wagner — Pan'is Angelieus, Cesare Franck — Le Reve (violino), d'Ambrosio — Primo tempo della sonata in fa, Beethoven — Mamento mosicale, Schubert — Serenata in Si bemolle, Widor.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10.4%: Inforsazioni — 12.30: Radio concerto Lucien Paris — Marche n'e Pilotine, Lemuire Balay — Consolazione, valzer, Huppermann — Souvenir, A solo di violino, Erla — En carriole, Gabriel Marie — Comme va le Ruisseau, Ackermans — A una rosa del mio giardino. A solo di violinocello, Husson Mo — Salambo, fox trott, Romaberg D'Arman — Le Cid, Trio, Massenet — Allegro Appassionato, A solo di piano, Saint Saens, M. Marcel Brielat — Canzone Luois XII Pavana, A solo di violino, Coureriu Krei — Capriecio, Cavotta, Gragl. Chapelier — Preambolo, A solo di violoncello, Deiune — Leggende Mignome, Caludi — Les Cloches de la Pagode, Bill Gavel — Serenità, Rose — Canzonetta, Grandjean — Titin, fantusia, Szule Salabert — 13,50: Cone lunedi — 16,30:

Come luncdi — 16,45; Radio Jazz, organizzato dall'Assoriazione dei Radio Amatori fraucesi con il concorso di Rorthe Delny, e dell'Araf Premier Jazz (14 pezzi) — 17,35; Come lunedi — 20; Come luncdi e Cronaca agricola — 20,39; Radio conrerto organizzato da « L'Ere Nouvelle».

PRAGA (P. R. G.) · m. 372 = Kw. 5

11.30: Bollettino agricolo — 12: Segnale del muzzogiorno — 11: Borsa — 16.30: 17.30: Concerto (7 pezzi) — 17.30: Per i fancialli — 17.45: Borsa — 18.15: Bollettino agricolo — 19: Emissione tedesca — 20: Hollaender: 11 Secreto della Notte — 21: Musica popolare — 22: Segnale orario — Sport — Tratri — Ultime notizie — Musica da ballo.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

4: Dal regno della dunna — 4,15: Concerto diurno della Radio Orchestra (musica di Glurk, Ralf, Schulze, Heskens Fall), — 6: Come lunedi — 6,15: Per la donna di rasa — 6,45: L'ora dei libri — 7,15: « Romantirismo e poesia del Reno a, tronf.) — 7,45: Segnale orario — Meterrologia — Notizie — 8: Concerto sinfonico (musica di Tschaikowsky, Liathwy, a partire dalle ore 9 musica allegra — 9,50: Eltime notizie e notizie sportive — 10: Chiusura per ricezione da stazioni lontane.

TOLOSA - m. 430 - Kw. 2

10: Come lunedi - 12,15: Orchestra: The Horse Guard, marcia (G. Razigade); Il Califfo di Bagdad, ouverture (Boieblieu e Zurfluh); a solo di violoncello; Rigandon de Dardanus (Rameau); Rapsodia stava (Volpatti junior); Flenr de the, fantasia (Lerurq-Gauwin); Enfantillage, intermezzo (Krier), Mimi en marquise (D. de Séverac e Séverac e Chapelier), a solo di violiuo, La Navarraise, fantasia (Massemet-Alder); Angellilo, passo doppio (S. Lope e Salabert). - 14-17,30-17,45-20,40; Coine lunedi — 20,45: Concerto di gala: Short and Sweet, marcia (Harold de Bozi e Ch. Courteaux); Santa Luria Luntana (Mario e W. Sterling); Chimatown, fox trott (M: Yvain); Les Singaris cheminent (Gabriel Marie et Hans Ourdine). - 21.15: Conferenza di Phalippon - La guardia sul Reno, marcia (Chapon); Bella mia, canzonetta (Simora); En Riseaye (Gabriel Marie e Hans Ourdine); Araund The Bordj, foxtrott (II.-W. Hampton); Canzone vesuviana (Gino Marucci); La Pelliculera, passo doppio (Romero), - 20,30; Come luncdi.

TORRE EIFFEL (F. L.) • m. 2.650 Kw. 0,5

18.30-19.45: Giornale parlato, Claudia Ritter: Un'idea in marcia: La licenza professionale agli attori, C. Leune: Cose di Oriente, Notizie (Le altre rubrirhe come sopra), 21,10-23: Radio Concerto: Selezione del Re di Ya (Lulo) e del Rarbiere di Siviglia (Rossini); Due sinfonic (L. Couperin); Cauzoni di Searlatti e di Vivaldi, Maria Maddalena (Massenet); Brani di Auber, Canne, Berlioz, Schumann.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

18:13:15: Conferenza per i boy-scouts — 18:30:19: Racconti per i fanciulli — 19-19:25: Invenzioni e scoperte — 20:20.15; Bollettino agricolo — 20:30:22: Concerto da camera — Informazioni — Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

16.15; Concerto pomeridiano — 18.10; Vienna ed i compositori rlassici — 18.50; Rivista settimanale di spurt e del movimento dei foresticri — 19.10; Conversazione sulla festa sportiva e giunastica degli operai austriari — 20.10; Chiusura per la trasmissione dall'Opera nazionale.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12.20; Come lunedi, — 12.55; Seguale orario di Nauen, — 13; Recentissime, — 13.15; Divise e quotazioni delle Borse, — 16; Dancing dell'Orchestra Buchbinder trasuresso dall'Hotel Barr au Lac. — 17; Trasuissione di dischi grammofonici, — 18.15; L'ora dei bambini, — 18.50; Prognosi del tempo, Quotazioni del mercato settimanale di Zurigo. — 20.15; Servizio d'informazione del « Radiocobo sil Zurigo. — 20.30; Servia c'ez, ne a trecitazioni e orchestra). — 21.50; Ultime nontzie e servizio d'informazioni della « N. Z. Z. «, prognosi del tempo.

Sabato

3 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3.25; Come Invedi - 3,30; L'ora dei libri - 4,30: Lo sai: - 4,40: (Per Haunover). Hans Philipp Weitz legge brani delle sue opere - 4,40; (Per Brenia) Concerto vocale e della Radio Orchestra - 4,40: (Per Kiel), Concerto di arie cantate da un soprano e da un tenore (Gounod, Bizet, Puccini e Wullf-Ferrari) - 5,35: Commoicazioni del traffico aereo — 6; Concerto da The trasmesso dall'Hotel Adlon di Berlino — 7: Le gare sportive telesche a Calonia sul Reno (conf.) — 7,30: Conferenza di giurisprodenza — 7,50: Corso di lingua inglese - 8,10: Metereologia - 8,15: «Der Raub der Sahinerinnen» (II ratto delle Sabine), commedia in 4 atti di F. e P. von Schünthan - 10.30: Musica da hallo -Metereologia e notizie sportive.

ANVERSA = 50. 265 - Kw. 1.5.

20: Ritrasmissione da Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21,10: Ritrasmissioue da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Serrano, pasodoble: J. Sentis - Caxo Philipe, schotis, Lushe-Umendi — Gigantes y cabezudos, fantasia, Caballero — Down By The Winegar Woiks, Valzer, W. Donovan - 18,45; Mereati -Cambi - Notizie - 19: Ritrasmissione del Concerto della Banda Municipale - 21: Orebestra Fatxendas de Sabadell: Cant della terra, Gironella - La Traviata, fantasia, Verdi-Petri - Erojca (Concerto per strumenti a corda e a fiato) Petri - Cran jota de concierto, L. Sales - 21,50; Conferenza in catalano - 22,10; Liederista Pilar Rufi: El pler de amor, Martini - Vina als meus braços, Sehumann - Adios meu meniño, popular gallega, Adalid — Cauçò de Maig. Fabregas - 10,40; Quartetto Radio: Cordoba, Albeniz - 22,50: Mercati - Cambi - Notisie,

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) = m. 462 - Kw. I

21: Bullettino meteorologico di Catalogna. Pronostico del tempo. Borsa di Barcellona. Santo del giorno. Arte, Sport Moda — 21,10. Musica classica e di opere. — 23,55: Ultime notizie.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20.15: Theobald Bärwarth legge hrani delle sue opere — 20.30: Musica da hallo e concerto di pianoforte — 21,50: Notizie della stampa e recentissime.

BERLINO = m. 505 = Kw. 4.5 STETTINO = m. 241 = Kw. 1.5

12: Un quarto d'ora per l'Agricoltore, — 1,30; Corso di esperanto. — 5: Concerto della Radio Orchestra (unusica di Ackermann, Adam, Waldtenfel, Carnelins, Berkowitz, Limitenama e Kralt, — 6-6,30; Concerto da the trasmessa dall'Hotel Adlon; in seguito consigli per la casa e comunicato dei tentri, — 7: Ciniversazione sulle gare sportive tedesche di Colonia sul Reno. — 7,25: Chiacchicrata sull'igiene e sulla medicina. — 3,30; Commedia per la radiofonia in 1 atto di A. Brana; in seguito recutti-sine, seguale orario, untizie sportive, comunicazione dei teatri e dei cinematografi, — 10,30-12; Misca da ballo.

BERNA - m. 435 - Kw. 6

13-16: Come laurdi — 16-17.30: Orchestra — 17.30-18: L'ora dei bambini — 19.30-20: Conferenza sulla musica dei Ginesi (con esempi musicali, dischi grammo-fonici Odean) — 20-21.20: Trasmissione dal « Heimatschutztheater » — 21,20-21.50: Orchestra — 21,50-22,05: Recitazioni in dialetto herprese — 88,05-2230: Orchestra — 22,30-21; Dancing.

BRESLAVIA = m. 418 = Kw. 1,5 GLEIWITZ = m. 251 = Kw. 1.5

11,15: Primo comunicato meteorologico e livelli dell'Oder. — 11,30; Trasmissione di dischi grammofonici. - 12,55; Segnale orario di Nauen. - 1,30; Secondo comunicato meteorologico, notizie economiche e segnale orario. — 3,30: Quotazioni agricole e recentissime. - 3,50-4,30: Un'ora con i libri. - 4.30-6; Veccili compositori. Concerto della Radio Orchestra e di solisti di violino Imusica di F. Kuhlan, W. Burmester, L. Chernbini, G. F. Hamlel, J. Haydn), - 6. 6,30; L'ora degli searchi. - 6,45; Terzo comunicato meteorologico e consigli per la casa. - 6.50-7,35: Corso di stenografia ufficiale tedesca per principianti. - 7,35-8,05: La poesia tedesca del secolo ventesimo (conf.) - 8,25: Serata allegra (canzonette sul linto, recitazioni umoristiche e concerto della Radio Orchestra con musica di Zok, Lehar, Paderewsky, P. Lincke e B. Frode). - 10: Quarto comunicato meteorologico, segnale orario, recentissime e notizie sportive. — 10,30-12; Musica da ballo trasmessa da Berlino.

BIRMINGHAM = m. 470 - Kw. 1.5

15,45; Sulla strada di Canterbury — 16; Ballabili dalle King's Hall Booms — 17,15; Pei ragazzi — 18-19,40; V. Landra — 19,40; Il negro dell'Alabaura — 20; Coro Alma e piano (5) — 20,15; (dai Giardini d'Inverno) Orchestra municipale (3) — Contrallo; Canzoni varie — Duetto per due flanti e ottavini — Orchestra (1) — Dicitore — 21,30:24; V. Londra,

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387 Kw, 1,5

15.45: Ballabili Palais de la Danse. -16.45 : Storia dei Profumi - Pianoforte -17.15: Pei ragazzi — 18: Orchestra Cinema Lozells (4) - Contralto - 19: V. Londra - 19.40: Avventure del mare: L'Incendio del Volturno - 20: Banda Polizia cittadina (dal Cannon Hill Park); Onv., Leonora, n. 3, Beethoven - Angelus, Massenet - Suite di Valzer, Chabrier - Seelta balletti russi (3), Lnigini - Dicitore -Banda: Da «L'oro del Reno», Wagner -21: Pianista Ililda Parsons: Rapsodia in sol min. op. 79, Brahms — Preambolo, se-rabanda e corrente dalla Partita in sol, Bach - Romanza in fa diesis, Schumann Pulcinella, Rachmaninow — 21,30-24; V Londra

BRNO = m. 521 - Kw. 2,4.

14,30: Borsa d'Olomouc — Bollettino metercologico — Aotisie — 17,40-17,55: Per i fanciulli — 18: Segnale orario — 18.
18,15: Conferenza sulla radiotelefonia — 18,20-18,40: Conferenza — 19,20: Concerto (4 pezzi) — 20,20,30: Recitazione frammenti delle opere di Jerabek — 20,30-21: Canzoni — 21-22: Ballo e musica popolare — Notizio

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1.5

17: Concerto con il concorso della signorina Roulez — 18: Notizie — 20: Concerto di gala col concorso di Merlot — 21: Comaca dell'attualità — 21,10: Bipresa del Concerto — 22: Notizie.

BUDAPEST = m. 560 = Kw. 2

9,30-12,15: Netizie, Economia — 13: Previsioni metereologiche — 17: Concerto orchestra da camera dell'Opera unglacrese — 18,30: Discorso di sport — 20: Musica di Izigani e musica da ballo — 22: Canzoni e Arie.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m, 360 - Kw. 0,5

7.5: El Puñao de Rosas, Chapi, marcia, organo. — 7.9: Idillio, Chabrier, piano. — 7.15: Sua Maestà il Dollaro, duo e fox. — 7.23: Rapsodia Andalusa, Ocou, piano. — 7.30: La Llama, roma¶za e fraumento del prologo, Usandizaga. — 7.45: Notizie. — 8: Ora ufficiale. Concerto.

CARDIFF (5 W A) "- m, 353 - Kw, 1,5

12,30-13,30: Musica Rist. Carlton — 16: V. Daventry — 17,15: Pei ragazzi — 18: Pei giovani avventurieri: Escursioni con la macchina fotografica — 18,15-19,40: V. Londra — 19,40: Sport — 20-21: V. Londra — 21: Cauzoni, racconti e poesie irlandesi (6) — 21,15: Violino (6) — 21,30-24: V. Londra — 21: Cauzoni, racconti e poesie irlandesi (6) — 21,15: Violino (6) — 21,30-24: V. Londra

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Ora e tempo — 13: Ora Green — 16: Concerto — 17,30-21,55: V. Londra — 21,55: Previsioni marittime — 22-24: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273.5 - KW. 1,5

3,304: L'ora della gioventù — 4,30-5,45: Concerto della Radio orchestra (Valzer di O, Strauss, Job. Strauss, Fétras e Nedbal) — 5,45-6,05: L'ora di lettura per i ragazzi grandi — 6,15-6,45: L'organizzazione delle comunicazioni aeree tedesche — 6,45-7,15: a La buca delle lettere », — 7,15-7,45: L'o-

ra degli scacchi — 7,45-8,15; « Le fiabe dei popoli allo stato naturale », (conf.) — 8,15-9,15; Serata di operette viennesi (concerto della Radio Orchestra con il concorso di un tenore) — 9,15-10,15; Canzonette svizzere cantate dal baritono II. Ernst di Zurigo con il concorso della Radio Orchestra.

GINEVRA (Radio Glnevra) - m. 760 Kw. 1,5

20.15: Cambi. Seguale orario; Bollettino meteorologico. — 20,17: Programma di Berna.

HILVERSUM (H. D. O.)

11.40; Bollettino di pulizia, Concerto del-Forchestra della Stazione (10 pczzi) - 18,10-19,10; Curso di cotabilità, - 18.40; Bollettino di Polizia, - 19.25; Informazioni Vaz Dias, - 19,50; Concerto dell'Associazione operaja radio Amatori.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Prezzi del mercato. — 11: Meteorologia. — 11,30-12,30; Concerto del mattino. — 12,55: Seguale orario, recentissime. — 3: Primo comunicato delle quotazioni agricole. — 6,30: Conversozione sul Paraguay. — 7: Trasmissione da Berlino: Conferenza sulle gare sportive tedesche a Colonia sul Reno. — 8: Meteorologia. — 8,10: Arie cantate dalla signorina Gesche Storch. soprano, concerto di solisti di piamoforte e di una orchestra di camera (Bach. Fr. Tunder e H. Knickerl. — 9: Meteorologia e recentissime. — 10: Canzonette allegre di operette conosciute cantate da un tenore; recitazioni allegre.

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,02: Come lunedi. — 20,05: Converto dell'«Estadiantius», società di mandolinisti: Carmen, marcia (Sallo): Eveil, ouverture (Bresles). Minuetto gotico (Boelmann): Fanst, fantasia (Gounoult; Le Roi Pasteur, ouverture (Mozart); Robin des Bois, fantasia (Weber): Vittoria, marcia (Braol. — 20,45: Conferenze su « Philippe Golet, poeta neuchatelois».

LONDRA (2 LO) . m. 364 - Kw. 3,0

13: Ora Green. — 16: Idem. — Soprano — Baritoao — 17.30: Parata Aeronantica da Hendon; Banda: Fantasia, Cid. Massenet — Serenata, Toselli — Danza delle ore Ponchielli — 18: Giardinicoltura — 18.15: Pei ragazzi: Quartetto — Concorso — 19: Ora Big. Ben. — Tempo e notizie — La Liberin — 19.25; Beetboven (Isaaes): Fine sonata precedente (3 tempi) — 19.40: Il mondo sotterranco di Londra — 20: Rivista, con 20 arie, sketches, parodia dell'uAmleto ». — 21: Concerto in re magg. per piano e orchestra (2 tempi), Haydn — Tre tempi Suite Lirica per orchestra, Grieg — 21.30: Tempo e notizie — Il Cricket — Notizie locali — 22: Sir. Harry Lauder — 22.30: Ballabili Savos Hotel.

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

15,30; Banda, da Morecambe — 16; Grafologia — 16,15; Banda c. s. — 17; Basso — 17,15; Pei ragazzi — 18; V. Londra — 18,55; Bollettino Agricoltori — 19; V. Londra — 19,40; Sport della settimana — 20-24; V. Londra.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11,45-3,30: Come lunedi — 4: Corso di solisti (Mezzo soprano e pianista) — 5,30: L'allevamento delle api regine — 6: Metereologia e ultime notizie agricole — 7: Conferenza — 7.45: Serata varia (concerto della Radio Orchestra) — 10: Metereologia — Segnale orario — Recentissime e notizie commerciali e sportive, — 10,20-12: Musica da ballo trasinessa dull'Hotel « Der Reichsaldler » di Monaco.

1,15-2,30; Concerto della Radio Orchestra — 3,45-4,15; Ballate e canzonette — 4,45-5; Lo sai? (il guomo radiofonico) — 5,45-6,30; Corso di ceperanto — 6,30-7; Ricordi personali su J. Enken — 7-7-40; Lora di lettura inglese — 8.8-30; Come l'ami falato tratta il suo medico! (conversazione) — 8.30; Serata allegra can Ibe Kamnitzer e W. Wahl e con il concerso della Radio Orchestra (recitazioni e musica di Adam, Bettina, Strauss, Lixenfehl e Teike).

21.15: Concerto.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10.10: Informazioni - 12.30: Radio Concerto Lucien Paris - Gallito, Posso duppio. Lope Salabert — Sogno dell'oppio. Danjamme - Finale della sonata, A solo di violino, Franck - Passeggiata amorosa, Fauchey - Rosita, Halvanera, Dupont - Espansione, A sala di violoncello. Pierne Les Serments, fox trott, Mauprey -Antar, Trio, Dupont Moutou - Impromptu in mi hemolle, A solo di piano, Schubert - Giovinezza, M. Marcel Bricla: -Meltolia, Tartanae - Roman a. 4 olo di violine, D'Ambresio - Perani ungheresi, Czardas, Balleron - Migniture, Capri -Humoresque, A solo di violoncello, Jul-lieu — Marquise, Nardin Blanchet — Auina, Lincke - Clair de lune marin, Raynal - Flow, fox trott, Vat Sing. - 13,30-16,30; Come luncdi - 16,25; Radio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio Amatori Francesi con il concorso di Jonny Joly violinista, Guy D'Arvor, Louis Mulsang, Roné Dole, Marcel Denis e Manrice Landeau - On change, Hermite -Valzer nicravigiloso, Gabaroche - Ave Maria, Guy D'Arvor - Buda Czarda, Michiels Un conto — A l'ombre du Beguinage, Hermite - Adorazione, Philippuci -Inno alla libertà, Guy D'Avor - Possacaglia, Chueca — Ballata alla luna, Colombi - Un poema detto da M. Landeau - Serenata. Malats - Scherzo, violoncello, Ronė Dole, Lederei - C'est du Lapin, Boyer - 17,35: Come Iunedi — 20: Conferenza sotto gli auspici dell' « Union des Grandes Associations Françaises ecc. come lunedi - 20,30: Radio concerto di gala organizzato da « Le Matin ».

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 = Kw. 5

11,30: Bollettino agricolo — 12: Segnale del mezzogiorno — 16,30: 17,30: Musica popolare — 18: Emissione tedesca — 18,15: Bollettino agricolo — 18,30: Pei i fanciulli — 20: Concerto della Festa federale dei Sokols (8 pezzi) — 22: Segnale orario — Sports — Teatri — Ultime notizie,

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

2: Trasmissione grammofonica — 3: Canzonette per i bambini — 4-6: Concerto divertente della Radio Orchestra — 6: Come lunedi — 6,15: L'ora drammaturgica imusica di Reger. Korngoldi — 9: Cabaret — 11; Ultime notizie.

TOLOSA · m. 430 - Kw. 2

10: Come lunedi - 12.45: Orchestra: Cordova, passo doppio (N. Lazano e Salabert), Ma Reine, valzer (Wahanka), a solo di violoncello: Piacere d'amore (Martini e Salabert); Nadja, Czardas (Gustave Michiels); Ma Mie Rosette, fantasia (Lacome-Saurilast; Le coeur de Lison, intermezzo (Suet-ky); Philis Rondeau (D. de Séverac e Chapeliert, a solo di violino, Sigard, funtasia (Reyer-Alder); Pensiero d'autunno (Massenct e Montont; The Grand Vistory. marcia (Savasta) - 14-17,30-17,45-29,30; Come Ignedi - 20,15; Bollettino dell'Automobil Club del Mezzogiorno - 21: Cancerto offerio da « La Dépêche » di Tolosa - 22.30: Come lunedi.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 0,5

18,50-19,45; Giornale parlato, U. Moraudi: Un capolavoro del romanziere L. Reymont. Echi di tutti i callaborateri. Rivista settimanale, Notizie the altre rubriche come suprat. — 21,10-22; Radio-concerto; Trio (Schumann); Sotto la ma finestra (Schumann); Aria delle Nozze di Figaro (Morzarti; Aria di Riccardo cnor di Leone (Gretry), Lakmé (Dellies); Recitazione di una commedia. Musiche russe moderne.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17-15,25; Concerenza sulla lingua polacca — 17,30-18,30; Jazz haud — 18,30-19; Chiacchierata radiofonita — 19-20; Giornale parlato — 20-20,15; Bollettino agricola — 20,30-22; Concerto popolare — Informazioni — Seguale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

16.17: Concerto dinrno — 18.15: Serata dedicata ai poeti Bierlann nato il 28 giugno 1865 e Hartleben nato il 3 giugno 1864 — 19.25: L'esposizione primaverile della « Witner Sezession » — 20: Serata dedicata n Franz Schuhert (Canto del cigno 2.a e 5.a parle) — 22: Musica leggera.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Come lunedì. — 12,55: Seguale orario di Nauen. — 13: Recentissime. — 13.15: Divise e quotazioni delle Borse. — 16: Concerto dell'Orchestra Buchhinder trasmesso dall'Hotel Baur an Lac. — 18,15: Concerto della società fisarmonica « Edelweis» di Zurigo. — 20,30: Serata varia. — 21,50: Ultime notizie e servizio d'informazioni della « N. Z. Z. », prognosi del tempo

Domenica

4 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

8,25: Segnale orario. — 8,30: Meteorologia, recehtistine e rivista settimanale. — 8,50: Questioni economiche del presente. — 9,15: Festa mattinale. — 11: Parolado en Esperanto. — 11,30: Corso di lingua tedesea. — 12: Dr. Funk. — 12,55: Segnale

orario di Nouen. — 1,05: Concerto domenicale della Radio Orchestra. — 1,45: Concerto divertente della Orchestra Norag di Ilannover. — 2,30: Conferenza del siguor W. Roese. — 3,30: Il gnomo radiofonico. — 4,15: Indiscrezioni. — 1,30: Uomini e opere del presente (conf.) — 5,45: Il valzer di una volta e di oggi (concerto di solisi e della Radio Orchestra di musica di Mozart, Schuberto e J. Lanner). — 7: a La vita allo stato naturale nell'Africa » (ronf.) — 7,30: Corso di lingua inglese. — 7,10: Notzie spurtive. — 7,55: Meteorologia. — 8: Sepata varia. — 10: Musica da ballo.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 15

9: Culto religioso con emeertu d'organo. — 11,30-12,30: Concerto del Mattino. — 12,55: Seguale orario, meteorologia. — 4: Trasmissimue da Colonia: Gare sportive tedesche con la finale del campionato di calcio e della regata. — 7.17: Serata allegra: « P. du Bois-Reymond ». — 8,20: Grande serata d'orchestra tunnica di Mendelssolna, J. Svendsen, A. Glazmow, J. Brahms, Grieg J. Stranss e Meyerheere; nell'intermezzo recentissimo e meteorologia ed in seguito notizie sportive.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11: Concerto di campone del Manúcipio di Monaco — 11,15: Notizie interendagiche dell'Osservatorio nazionale bavarese — 11,38: Festa mantinale — 12,30: Seguale arario — Metereologia — 3,15: Concerto divertente della Orchestra O. Reiter — 4,15: L'istimo degli animali (conf.) — 5: Concerto vocale — 7: Concerto populare della Radio Orchestra — 8: « Città e passe », dramma populare in 5 atti di Ch. Birch-Pfeiffer — 10: Segnale oraria — Metereologia — Recentissime e notizie sportive e commerciali.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

12,45: Radio concerto Orchestra Gayina. Aragon: Passo doppio (Sentis); Valzer nuziale (Lincke); Clowns a la parada, ouverture (Pesse); Sous les Bruyere (Lahis), A solo di violino. Marcello Longuet; An bois chantant (Pesse); Una notte a Venezia Barhirolli; A solo di violoncello: Jeanne Benedetti; Les Deux Pigeons, balletto (Messager); Entr'acte de Rassionnement (Messager); Tannhauser, trio (Wagner); Pres d'un Ruisseau (Dublois); Veronica, fantaisie (Messager); Madrigale (Ganne), Liege, Marcia (Georis). - 13,50; Informazioni Havas. Notizie del mattino. - 20: Risultato delle corse. Informazioni Huvas. Cronaea di «Sans Filistes». - 20,30: Radio concerto col concorso di Mario Cazes e della sua Orchestra.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

11,30: Festa musicale di compusitori viventi – 2: Trasmissione grammofonica – 3,30: Trasmissione da Berlino: L'ora del gnomo radiofonico; in seguito concerto diurno della radio Orchestra (musica di Sehröder, Strauss, Verdi, Neevadba) – 6: Come lunedi – 6,15-7,15: Tre conferenze – 7,45: Segnale orario – Notizie sportive – 8: Serata varia (concerto della Radio Orchestra e commedia con canto in 1 ato di M. Heye: « Hochzeit im Hause di Alfang » (nn matrinonio nella casa di Alfanz) – 11: Ultime nutizie.

R. CHIODELLI, direttore responsabile Industric Grafiche A. Nicola e C. - Milano



SOLO ALL'ACQUA MINERALE AL SELTZ
SARÁ PER SEMPRE IL VOSTRO APERITIVO PREFERITO
CREAZIONE DELLA DISTILLERIA JSOLABELLA - MILANO

Rivenditori e Proprietari di Apparecchi Americani... questo annunzio vi farà piacere:

La

ZENITH-RADIO

presenta questi due tipi di valvole con ZOCCOLO AMERICANO

U 525

per la bassa frequenza



V 525

per l'alta frequenza

Prezzo Lit. 65.-

Provatele sulla vostra neutrodina Ne sarete pienamente soddisfatti

Soc. An. ZENITH - Monza

Fabbrica Italiana Lampade Elettriche e Valvole Termoioniche